PRESIDENZA DEL CONSIGLIO DEI MINISTRI
DIPARTIMENTO PER I SERVIZI TECNICI NAZIONALI
SERVIZIO IDROGRAFICO E MAREOGRAFICO NAZIONALE
UFFICIO COMPARTIMENTALE DI VENEZIA
BACINI ADRIATICI DELLE TRE VENEZIE
Direttore: Dr. Ing. MAURIZIO FERLA

ANNALI IDROLOGICI

1991

PARTE SECONDA

ROMA
ISTITUTO POLIGRAFICO DELLO STATO
LIBRERIA
2003

INDICE

SEZIONE A - AFFLUSSI METEORICI

SEZIONE B – IDROMETRIA

SEZIONE C - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

SEZIONE D – FREATIMETRIA

SEZIONE A

AFFLUSSI METEORICI

TERMINOLOGIA

1 - Afflusso meteorico (m^3) ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: volume totale della precipitazione sul bacino in quell'intervallo.

2 - Altezza di afflusso meteorico *(mm)* ad un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo: spessore dello strato d'acqua di volume pari all'afflusso meteorico in quell'intervallo ed uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.

3 - Contributo medio di afflusso meteorico *($l/s \cdot km^2$)* ad un bacino idrografico in un dato intervallo di tempo: quoziente fra afflusso meteorico al bacino nell'intervallo e il prodotto della durata di questo per l'area del bacino.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Riporta per gli interi bacini imbriferi e per le loro parti più importanti, le altezze di afflusso meteorico mensili ed annue, espresse in *mm*, ed i corrispondenti contributi medi espressi in *$l/s\ km^2$*. Per ogni stazione il contributo mensile più elevato è stampato in **grassetto** e quello più basso in *corsivo*.

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico

Anno 1991

MESE	LUMIEI A LA MAINA *km² 59*		DEGANO ALLA CONFLUENZA *km² 325*		TAGLIAMENTO A INVILLINO *km² 709*		BUT ALLA CONFLUENZA *km² 326*		TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA COL FELLA *km² 1161*		PONTEBBANA A PONTEBBA *km² 72*		FELLA A DOGNA *km² 336*		RACCOLANA ALLA CONFLUENZA COL FELLA *km² 63*	
	l/s km²	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*
Gennaio	17,4	46,7	17,3	46,4	17,2	46,0	12,5	33,4	15,5	41,5	13,4	35,8	14,4	38,4	17,2	46,1
Febbraio	23,4	56,7	27,2	65,8	26,4	63,9	32,7	79,1	29,3	70,9	56,3	136,1	52,3	126,5	51,1	123,6
Marzo	39,4	105,5	41,1	110,0	43,4	116,3	49,6	132,9	46,3	124,1	46,9	125,5	43,1	115,5	59,3	158,8
Aprile	31,0	80,3	23,2	60,1	29,6	76,8	21,7	56,4	27,3	70,7	28,5	73,9	36,0	93,4	39,3	101,7
Maggio	69,7	186,7	66,6	178,3	73,0	195,5	67,8	181,5	73,9	197,9	69,1	185,2	80,3	215,2	100,1	268,0
Giugno	41,0	106,2	40,7	105,4	41,4	107,3	42,9	111,3	42,4	109,8	53,9	139,8	61,2	158,5	77,7	201,3
Luglio	71,2	190,8	63,9	171,1	68,2	182,5	54,1	145,0	63,9	171,2	59,4	159,1	80,5	215,6	84,1	225,3
Agosto	36,4	97,4	32,9	88,1	33,2	88,9	32,6	87,4	31,9	85,6	26,2	70,1	23,4	62,6	24,0	64,2
Settembre	37,8	98,0	45,4	117,7	46,8	121,2	62,3	161,5	52,2	135,2	78,5	203,4	90,2	233,9	**149,8**	**388,2**
Ottobre	62,1	166,3	59,1	158,4	69,3	185,7	75,0	200,9	72,7	194,8	87,0	233,0	88,9	238,1	104,1	278,8
Novembre	**83,8**	**217,1**	**83,5**	**216,5**	**88,9**	**230,5**	**91,7**	**237,8**	**93,2**	**241,7**	**111,0**	**287,6**	**107,1**	**277,5**	132,0	342,2
Dicembre	*5,6*	*15,0*	*7,9*	*21,2*	*5,8*	*15,5*	*6,3*	*16,8*	*5,6*	*15,0*	*5,7*	*15,3*	*5,6*	*15,1*	*4,9*	*13,1*
Anno	43,3	1366,5	42,5	1338,9	45,3	1430,2	45,8	1443,9	46,2	1458,3	52,8	1664,8	56,8	1790,4	70,1	2211,4

MESE	RESIA ALLA CONFLUENZA COL FELLA *km² 107*		FELLA ALLA CONFLUENZA *km² 706*		TAGLIAMENTO A PIOVERNO *km² 1880*		ARZINO ALLA CONFLUENZA *km² 123*		TAGLIAMENTO ALLA CHIUSURA DEL BACINO *km² 2480*		MEDUNA A REDONA *km² 220*		CELLINA A MONTEREALE *km² 449*		PIAVE A PONTE CORDEVOLE *km² 63*	
	l/s km²	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*
Gennaio	18,1	48,6	14,8	39,5	15,2	40,7	16,2	43,4	14,2	38,1	18,9	50,6	17,6	47,2	14,2	38,2
Febbraio	53,6	129,8	50,5	122,2	36,9	89,2	46,1	111,5	38,6	93,5	32,8	79,4	27,1	65,6	20,9	50,6
Marzo	71.0	190,2	53,1	142,2	48,8	130,6	69,9	187,1	52,5	140,5	71,5	191,4	49,0	131,2	30,1	80,5
Aprile	36,7	95,2	32,6	84,5	29,1	75,5	32,8	85,0	27,9	72,4	43,9	113,7	33,4	86,7	21,3	55,2
Maggio	110,5	296,0	88,7	237,6	79,3	212,4	106,7	285,9	85,9	230,2	103,1	276,0	83,5	223,5	55,2	147,8
Giugno	86,2	223,4	66,5	172,3	50,9	132,0	52,7	136,5	52,1	134,9	47,6	123,4	47,0	121,8	37,9	98,2
Luglio	81,3	217,8	74,5	199,6	67,6	181,1	63,5	170,0	66,5	178,1	71,5	191,5	68,7	183,9	65,9	176,5
Agosto	32,9	88,1	26,9	71,9	30,2	80,8	37,0	99,1	31,5	84,5	52,4	140,3	46,9	125,6	30,7	82,3
Settembre	178,3	462,2	109,5	283,7	72,4	187,6	46,4	120,2	72,1	186,8	55,3	143,3	53,0	137,4	36,3	94,0
Ottobre	117,1	313,5	96,6	258,8	81,2	217,4	88,5	237,2	77,1	206,5	106,4	285,1	**92,5**	**247,8**	50,1	134,2
Novembre	**185,5**	**480,9**	**130,5**	**338,3**	**106,7**	**276,7**	**127,4**	**330,4**	**110,3**	**286,0**	**115,5**	**299,3**	90,8	235,3	**71,9**	**186,4**
Dicembre	*4,6*	*12,3*	*4,7*	*12,7*	*5,3*	*14,1*	*1,4*	*3,8*	*4,1*	*11,1*	*1,0*	*2,7*	*1,7*	*4,4*	*8,6*	*23,1*
Anno	81,1	2558,0	62,3	1963,4	51,9	1638,1	57,4	1810,2	52,7	1662,6	60,1	1896,7	51,1	1610,3	37,0	1167,1

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico *Anno 1991*

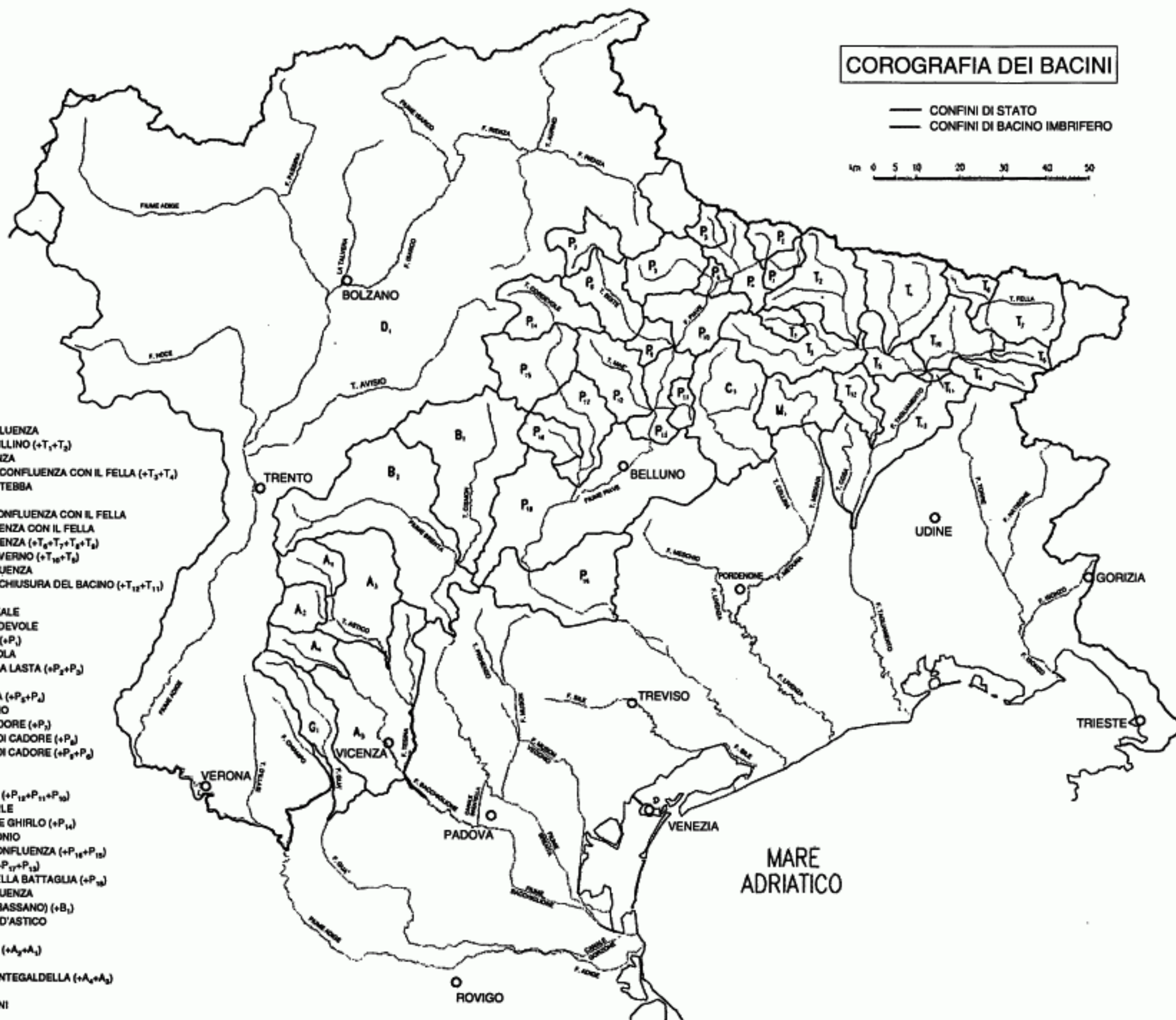
MESE	PIAVE A PRESENAIO km² 142		PADOLA A PONTE PADOLA km² 57		PIAVE A PONTE DELLA LASTA km² 357		ANSIEI AD AURONZO km² 205		PIAVE A CIMAGOGNA km² 616		BOITE A PODESTAGNO km² 82		BOITE A VODO DI CADORE km² 323		BOITE A PERAROLO DI CADORE km² 395	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	13,2	35,4	*6,2*	*16,7*	10,2	27,3	*5,2*	*14,0*	*8,3*	*22,3*	6,4	17,1	*4,8*	*12,9*	*5,5*	*14,6*
Febbraio	19,1	46,3	10,0	24,3	16,1	38,8	12,4	30,1	15,0	36,3	*5,9*	*14,2*	6,2	15,1	7,5	18,1
Marzo	27,2	72,9	16,0	43,0	23,8	63,8	20,0	53,5	22,7	60,9	14,0	37,6	15,7	42,2	16,5	44,2
Aprile	20,5	53,0	15,5	40,2	19,1	49,6	16,3	42,3	18,3	47,3	17,0	44,2	16,9	43,9	16,9	43,9
Maggio	51,1	136,8	37,4	100,2	47,5	127,3	35,2	94,3	42,9	114,9	27,8	74,6	30,0	80,3	33,3	89,2
Giugno	39,3	101,9	38,0	98,5	37,0	95,9	32,3	83,8	35,3	91,4	36,2	93,7	29,0	75,1	27,8	72,0
Luglio	**66,8**	**179,0**	**73,4**	**196,6**	**69,6**	**186,5**	**60,8**	**162,9**	**66,3**	**177,6**	**53,4**	**142,9**	**49,6**	**132,9**	**48,9**	**131,0**
Agosto	29,8	79,8	25,2	67,6	28,3	75,8	21,2	56,7	25,6	68,5	23,6	63,2	18,7	50,2	18,4	49,4
Settembre	35,0	90,6	33,8	87,5	35,4	91,8	31,4	81,4	34,2	88,6	27,4	71,0	27,6	71,6	28,0	72,5
Ottobre	46,3	123,9	40,0	107,1	46,0	123,3	41,5	111,2	44,6	119,5	34,7	93,1	39,9	106,8	41,8	112,1
Novembre	66,7	172,8	51,4	133,1	62,9	163,1	49,3	127,9	57,9	150,2	41,8	108,4	40,5	104,9	41,8	108,4
Dicembre	*10,1*	*27,1*	11,9	31,9	*9,7*	*26,1*	6,9	18,5	8,5	22,7	15,8	42,3	9,0	24,2	8,2	22,0
Anno	35,5	1119,6	30,0	946,6	33,9	1069,4	27,8	876,6	31,7	1000,1	25,4	802,3	24,1	760,0	24,6	777,3

MESE	PIAVE A PERAROLO DI CADORE km² 1228		VAJONT A ERTO km² 55		MAÈ A MUDA MAÈ km² 231		PIAVE A SOVERZENE km² 123		CORDEVOLE A CAPRILE km² 221		CORDEVOLE A PONTE GHIRLO km² 419		MIS A PONTE S. ANTONIO km² 114		CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA km² 867	
	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm	l/s km²	mm
Gennaio	*7,8*	*20,8*	13,4	36,0	6,8	18,3	8,2	21,9	5,9	15,8	6,4	17,1	12,0	32,1	8,0	21,4
Febbraio	13,1	31,7	26,2	63,4	13,4	32,3	14,4	34,8	6,2	15,0	10,5	25,3	19,3	46,6	14,1	34,2
Marzo	21,8	58,4	35,6	95,3	26,6	71,2	24,1	64,6	26,3	70,3	32,4	86,8	38,8	104,0	27,5	73,8
Aprile	18,5	48,0	24,2	62,8	21,3	55,1	19,5	50,6	17,9	46,5	20,3	52,6	32,8	85,1	20,8	53,8
Maggio	41,7	111,8	61,9	165,7	40,3	108,0	44,0	118,0	30,1	80,6	33,6	89,9	53,8	144,1	43,3	116,0
Giugno	32,6	84,5	43,0	111,5	31,8	82,5	33,6	87,2	31,4	81,5	33,2	86,0	41,3	107,2	34,7	90,1
Luglio	**59,9**	**160,4**	61,9	165,9	41,7	111,8	**57,0**	**152,8**	**55,2**	**147,9**	**55,1**	**147,5**	50,0	133,8	**56,1**	**150,2**
Agosto	22,7	60,8	44,7	119,7	19,6	52,6	24,0	64,4	22,2	59,6	21,1	56,6	25,3	67,7	23,1	61,9
Settembre	33,2	86,1	51,5	133,5	39,3	101,9	36,4	94,4	31,2	80,8	37,4	97,1	49,3	127,7	38,1	98,7
Ottobre	44,8	120,0	**69,8**	**186,9**	**56,5**	**151,4**	48,8	130,6	36,9	98,8	45,8	122,6	**68,1**	**182,5**	50,5	135,3
Novembre	53,1	137,7	67,5	175,1	52,9	137,0	55,2	143,0	34,4	89,2	44,0	114,1	61,2	158,7	53,8	139,4
Dicembre	*7,8*	20,9	*1,7*	*4,5*	*3,9*	*10,4*	*6,5*	*17,4*	*5,2*	*14,0*	*6,1*	*16,3*	*4,1*	*11,1*	*6,0*	*16,2*
Anno	29,8	941,1	41,9	1320,3	29,6	932,5	31,1	979,7	25,4	799,9	28,9	911,9	38,1	1200,4	31,4	991,0

Valori mensili ed annui del contributo medio e dell'altezza di afflusso meteorico *Anno 1991*

MESE	PIAVE A SEGUSINO		PIAVE A NERVESA DELLA BATTAGLIA		CISMON ALLA CONFLUENZA		BRENTA A BARZIZA (BASSANO)		ASTICO A FORNI VAL D'ASTICO		POSINA A STANCARI		ASTICO A BREGANZE		LEOGRA A MARANO	
	km² 3333		*km² 3763*		*km² 642*		*km² 1567*		*km² 136*		*km² 116*		*km² 623*		*km² 136*	
	l/s km²	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*
Gennaio	8,8	23,4	8,7	23,4	11,5	30,7	12,2	32,6	15,4	41,3	20,4	54,5	15,6	41,7	23,1	61,8
Febbraio	15,5	37,5	16,2	39,1	18,3	44,2	18,3	44,2	13,3	32,1	22,3	53,9	18,6	44,9	27,4	66,4
Marzo	31,0	83,0	32,0	85,7	35,3	94,5	40,8	109,4	49,2	131,9	63,9	171,2	51,9	139,1	66,2	177,2
Aprile	24,9	64,4	26,3	68,2	36,9	95,5	31,3	81,1	27,9	72,4	33,6	87,0	30,5	79,1	35,9	93,1
Maggio	49,5	132,6	52,3	140,2	49,9	133,7	52,6	140,8	50,6	135,5	72,6	194,4	59,4	159,2	77,2	206,7
Giugno	35,7	92,5	36,4	94,2	30,4	78,7	31,8	82,4	44,9	116,4	54,9	142,4	46,1	119,5	55,0	142,6
Luglio	54,9	147,0	52,9	141,6	**66,1**	**177,0**	57,9	155,1	56,4	151,1	70,4	188,7	64,1	171,6	58,5	156,7
Agosto	25,3	67,8	26,5	71,1	25,4	67,9	26,2	70,2	15,3	41,0	16,6	44,5	18,9	50,7	18,4	49,2
Settembre	39,1	101,2	39,8	103,3	42,0	109,0	40,5	105,1	44,0	114,1	60,8	157,7	46,0	119,1	65,7	170,2
Ottobre	54,6	146,2	53,7	143,8	57,0	152,7	**59,2**	**158,6**	**76,4**	**204,7**	**97,5**	**261,3**	**79,1**	**211,9**	**87,3**	**233,9**
Novembre	**58,6**	**151,8**	**58,8**	**152,3**	56,6	146,6	51,8	134,4	44,4	115,1	56,5	146,3	48,3	125,1	59,5	154,4
Dicembre	*4,5*	*12,1*	*4,1*	*10,9*	*2,9*	*7,7*	*1,8*	*4,9*	*0,2*	*0,4*	*0,1*	*0,4*	*0,1*	*0,3*	*0,2*	*0,5*
Anno	33,6	1059,5	34,0	1073,7	36,1	1138,3	35,5	1118,6	36,7	1156,0	47,6	1502,3	40,0	1262,1	48,0	1512,5

MESE	BACCHIGLIONE A MONTEGALDELLA		GUÀ A LONIGO		ADIGE A BOARA PISANI	
	km² 1384		*km² 260*		*km² 11954*	
	l/s km²	*mm*	*l/s km²*	*mm*	*l/s km²*	*mm*
Gennaio	17,0	45,5	20,6	55,3	8,9	23,8
Febbraio	20,7	50,2	20,8	50,3	*8,6*	*20,7*
Marzo	43,6	116,9	41,9	112,1	23,7	63,5
Aprile	36,6	94,9	48,9	126,7	16,6	43,0
Maggio	68,4	183,2	**82,5**	**220,9**	31,1	83,3
Giugno	46,2	119,9	46,5	120,5	38,8	100,6
Luglio	48,0	128,6	27,2	72,8	**46,9**	**125,7**
Agosto	22,1	59,3	19,3	51,8	20,0	53,6
Settembre	42,0	109,0	45,3	117,4	30,3	78,6
Ottobre	**68,8**	**184,3**	72,3	193,6	36,0	96,3
Novembre	48,3	125,2	51,3	133,0	29,1	75,4
Dicembre	*0,2*	*0,5*	*0,4*	*1,2*	16,1	43,2
Anno	38,6	1217,3	39,8	1255,6	25,6	807,7

COROGRAFIA DEI BACINI
CONFINI DI STATO
CONFINI DI BACINO IMBRIFERO
km 0 5 10 20 30 40 50
BOLZANO
TRENTO
BELLUNO
UDINE
GORIZIA
PORDENONE
TREVISO
VICENZA
VERONA
PADOVA
VENEZIA
TRIESTE
ROVIGO
MARE ADRIATICO
T. AVISIO
T_1 - LUMIEI A LA MAINA
T_2 - DEGANO ALLA CONFLUENZA
T_3 - TAGLIAMENTO A INVILLINO ($+T_1+T_2$)
T_4 - BUT ALLA CONFLUENZA
T_5 - TAGLIAMENTO ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA ($+T_3+T_4$)
T_6 - PONTEBBANA A PONTEBBA
T_7 - FELLA A DOGNA
T_8 - RACCOLANA ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA
T_9 - RESIA ALLA CONFLUENZA CON IL FELLA
T_{10} - FELLA ALLA CONFLUENZA ($+T_6+T_7+T_8+T_9$)
T_{11} - TAGLIAMENTO A PIOVERNO ($+T_{10}+T_5$)
T_{12} - ARZINO ALLA CONFLUENZA
T_{13} - TAGLIAMENTO ALLA CHIUSURA DEL BACINO ($+T_{12}+T_{11}$)
M_1 - MEDUNA A REDONA
C_1 - CELLINA A MONTEREALE
P_1 - PIAVE A PONTE CORDEVOLE
P_2 - PIAVE A PRESENAIO ($+P_1$)
P_3 - PIAVE A PONTE PADOLA
P_4 - PIAVE A PONTE DELLA LASTA ($+P_2+P_3$)
P_5 - ANSIEI AD AURONZO
P_6 - PIAVE A CIMA GOGNA ($+P_5+P_4$)
P_7 - BOITE A PODESTAGNO
P_8 - BOITE A VODO DI CADORE ($+P_7$)
P_9 - BOITE A PERAROLO DI CADORE ($+P_8$)
P_{10} - PIAVE A PERAROLO DI CADORE ($+P_9+P_6$)
P_{11} - VAJONT A ERTO
P_{12} - MAE' A MUDA MAE'
P_{13} - PIAVE A SOVERZENE ($+P_{12}+P_{11}+P_{10}$)
P_{14} - CORDEVOLE A CAPRILE
P_{15} - CORDEVOLE A PONTE GHIRLO ($+P_{14}$)
P_{16} - MIS A PONTE S. ANTONIO
P_{17} - CORDEVOLE ALLA CONFLUENZA ($+P_{16}+P_{15}$)
P_{18} - PIAVE A SEGUSINO ($+P_{17}+P_{13}$)
P_{19} - PIAVE A NERVESA DELLA BATTAGLIA ($+P_{18}$)
B_1 - CISMON ALLA CONFLUENZA
B_2 - BRENTA A BARZIZA (BASSANO) ($+B_1$)
A_1 - ASTICO A FORNI VAL D'ASTICO
A_2 - POSINA A STANCARI
A_3 - ASTICO A BREGANZE ($+A_2+A_1$)
A_4 - LEOGRA A MARANO
A_5 - BACCHIGLIONE A MONTEGALDELLA ($+A_4+A_3$)
G_1 - GUA' A LONIGO
D_1 - ADIGE A BOARA PISANI

SEZIONE B

IDROMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Idrometro a lettura diretta I
Idrometrografo .... Ir
Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta .... M
Stazione per misura di portata con idrometrografo .... Mr
Dato incerto .... ?
Dato interpolato .... [ ]
Dato mancante .... »
Idrometro all'asciutto .... asc.
Le quote sotto lo zero idrometrico sono precedute dal segno .... -
Idrometro che risente dell'influsso di marea o di manovre operate a monte .... °
Quota approssimata della località dov'è situato l'idrometro dedotta dalle tavolette dell'IGM... *

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1 - ALTEZZA IDROMETRICA (cm): altezza del livello liquido sopra e sotto lo zero dell'idrometro.

2 - ALTEZZA DI MASSIMA PIENA (o MAGRA) in una sezione fornita di idrometro e per un lungo periodo di osservazione: massima (o minima) altezza idrometrica (m) raggiunta in tutto il periodo di tempo in cui sono state eseguite le osservazioni.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni idrometriche di osservazione che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I - Riporta, per alcune stazioni, le altezze idrometriche meridiane rilevate diretta - mente all'idrometro da parte dell'osservatore oppure dedotte in corrispondenza del mezzogiorno dallo spoglio dei diagrammi per le stazioni fornite di apparecchio registratore.

CONSISTENZA DELLA RETE IDROMETRICA AL 31 DICEMBRE 1991

ZONA DI ALTITUDINE (m)	I/M	Ir/Mr
0 – 200	3	3
201- 500	-	2
501 – 1000	-	1
1001 - 1500	-	-
oltre 1500	-	-
Totali	3	6

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	CARATTERISTICHE							NOTE
		Quota dello zero idrometrico *m s.m.*	Bacino di dominio *km²*	Altezza di max piena *m*	DATA della massima piena	Altezza idrom. minima *m*	DATA della minima altezza idrometrica	Anno inizio osser-vazioni	
PIAVE									
Piave a Ponte della Vittoria °	Ir	385,00	1980	3,12	26 nov. 1990	0,88	vari giorni 1989	1986	(1) L'altezza della massima piena è stata superata nel novembre del 1966, ma causa l'asportazione dello strumento non è stato possibile ricavare il dato. (2) Al reale bacino di dominio sono stati tolti 136,40 Km² che competono al bacino del Tesa (117,22 Km²) e del lago di Santa Croce (19,18 Km²) le cui acque, in seguito alla costruzione degli impianti idroelettrici del gruppo di Santa Croce, scaricano nel bacino del Meschio (Livenza). (3) Per la stazione di Onigo sul Brentella non è stato possibile reperire i valori caratteristici.
Piave a Nervesa della Battaglia °	Ir	77,54	(2)3763	(1)3,01	28 ott. 1928	-0,52	5 feb. 1925	1924	
Brentella ad Onigo (3)	Ir	-	-	-	-	-	-	-	
BRENTA									
Brenta a Bassano del Grappa °	I	102,50	1567	5,60	4 nov. 1966	-0,13	21 feb. 1967	1838	
Brenta a Barziza (Bassano del Grappa) °	Mr	105,83	1567	[6,80]	4 nov. 1966	0,39	23 gen. 1955	1952	
Brenta a Limena °	Ir	14,24	-	6,65	5 nov. 1966	-1,30	6 set. 1971	1876	
BACCHIGLIONE									
Astico a Pedescala °	Ir	320,00	-	2,05	5 nov. 1966	0,02	vari giorni 1985	1972	
Tesina a Bolzano Vicentino °	I	37,62	694	4,15	10 mag. 1926	-0,93	9 dic. 1954	1892	
Posina a Posina	Ir	537,00	-	0,77	13 apr. 1989	0,04	15 nov. 1988	1988	
AGNO - GUÁ FRASSINE - GORZONE									
Guà a Cologna Veneta °	Mr	20,66	260	5,75	16 mag. 1926	-0,62	30 set. 1962 e 4 ott. 1962	1926	
Gorzone a Stanghella °	I	5,41	-	3,04	10 nov. 1926	-3,95	10 set. 1906	1853	
MEDIO E BASSO ADIGE									
Adige a Boara Pisani °	Mr	8,61	11954	3,99	2 nov. 1928	-3,86	31 dic. 1978	1853	

Bacino: PIAVE

Stazione: PIAVE a PONTE DELLA VITTORIA (385,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	200	195	197	198	198	195	198	192	202	>>	194	199
2	200	194	196	201	196	194	206	192	201	>>	193	198
3	200	194	196	173	>>	194	214	195	198	>>	192	196
4	199	194	196	199	>>	194	204	192	196	>>	192	194
5	198	194	196	198	>>	194	201	197	195	>>	192	194
6	198	194	196	198	>>	194	201	194	194	>>	192	194
7	201	194	196	198	197	194	202	195	194	>>	192	194
8	210	194	197	198	196	194	220	213	193	>>	191	193
9	205	194	197	198	206	194	261	212	194	>>	191	193
10	202	194	197	198	209	194	225	206	193	>>	190	193
11	203	194	198	198	207	195	206	199	192	>>	193	192
12	202	195	198	198	204	195	200	206	192	>>	204	192
13	201	195	199	198	213	195	198	206	192	>>	231	193
14	199	194	198	197	208	196	197	201	192	>>	302	199
15	198	194	198	197	203	196	196	198	192	>>	362	195
16	197	194	198	197	201	197	197	196	>>	>>	340	194
17	196	194	198	197	200	197	196	194	>>	>>	334	193
18	195	194	198	197	198	196	195	193	>>	>>	353	192
19	196	195	198	198	197	197	195	193	>>	>>	335	192
20	196	195	198	198	201	197	195	193	>>	>>	308	194
21	195	195	198	197	204	200	194	193	>>	>>	258	196
22	195	195	198	198	208	212	194	193	>>	277	249	194
23	195	195	199	198	202	220	194	192	>>	262	240	196
24	196	195	198	198	200	204	193	192	>>	248	231	196
25	199	195	199	197	198	201	193	195	>>	224	223	196
26	201	195	199	198	197	200	193	196	>>	214	214	194
27	200	195	198	197	203	198	193	196	>>	205	208	193
28	199	195	198	196	206	198	192	212	>>	202	206	>>
29	198	195	198	196	200	198	192	212	>>	197	242	>>
30	197		198	196	198	198	192	203	>>	196	226	>>
31	196		197		196		192	200		195		>>
Medie	199	195	198	197	>>	198	201	198	>>	>>	239	>>

Media annua: >>

Bacino: PIAVE

Stazione: PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA (77,54 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	30	35	>>	41	42	45	40	36	26	53	36	37
2	29	22	>>	40	40	40	46	34	24	30	32	34
3	31	18	>>	41	67	43	39	30	22	29	32	41
4	30	27	>>	38	108	57	30	25	21	25	35	38
5	29	31	42	43	82	56	28	25	20	23	41	39
6	29	31	43	56	73	54	35	23	20	24	42	40
7	29	31	43	52	69	53	30	20	22	26	41	36
8	29	29	46	48	60	53	30	16	19	28	40	32
9	29	22	46	49	59	48	31	17	19	32	39	31
10	33	26	48	47	68	48	32	18	21	29	34	36
11	29	35	38	45	85	54	31	18	20	28	34	35
12	29	33	52	47	71	56	31	19	20	71	37	34
13	28	32	51	46	65	54	29	23	29	128	37	33
14	28	32	46	45	62	55	35	25	32	73	52	33
15	31	32	42	40	70	53	58	23	32	73	52	32
16	30	24	40	46	66	53	62	21	32	60	53	32
17	30	20	38	47	66	55	53	21	32	51	64	33
18	32	27	39	56	62	74	67	19	29	61	43	33
19	31	29	43	60	58	65	51	23	26	58	43	33
20	31	31	43	61	55	66	41	26	26	60	57	35
21	31	31	42	53	62	61	39	24	23	48	69	31
22	31	24	40	48	59	54	36	23	20	43	72	27
23	30	23	40	48	56	51	43	23	21	43	62	29
24	30	22	46	54	55	48	39	22	22	40	51	30
25	32	>>	42	55	52	52	37	19	22	40	51	30
26	34	>>	49	46	49	53	45	25	22	37	47	31
27	22	>>	48	47	49	53	46	27	28	30	44	26
28	30	>>	47	46	54	57	43	27	22	32	43	26
29	35		51	42	48	51	37	28	22	38	44	33
30	35		45	45	43	43	36	27	36	38	42	35
31	34		44		44		34	27		39		34
Medie	30	28	44	48	61	53	40	24	24	45	45	33

Media annua: 40

Bacino: PIAVE

Stazione: BRENTELLA ad ONIGO (>>)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	134	134	137	146	155	171	180	176	163	144	128	137
2	134	130	139	148	155	172	177	177	158	140	130	137
3	135	123	>>	152	151	172	182	>>	153	132	129	141
4	135	129	>>	152	139	169	185	>>	155	121	134	143
5	135	133	>>	152	141	165	184	171	156	114	138	144
6	134	134	>>	152	144	165	184	167	154	110	138	144
7	134	134	>>	152	144	164	184	167	160	107	138	144
8	135	134	>>	152	147	164	185	162	152	120	138	133
9	135	133	>>	152	149	164	186	168	151	124	137	139
10	135	128	>>	152	149	164	186	170	150	116	127	143
11	135	130	>>	152	149	164	187	172	150	112	132	142
12	134	133	>>	152	148	164	186	175	149	124	134	142
13	128	133	>>	152	148	165	186	181	148	133	135	141
14	134	134	>>	152	148	167	180	182	147	134	138	134
15	135	133	145	153	148	172	178	176	143	134	138	130
16	135	133	147	154	148	172	182	172	136	134	138	135
17	135	122	146	152	148	171	179	>>	135	134	138	139
18	135	126	146	148	148	164	174	>>	124	133	137	141
19	132	133	146	150	148	164	175	182	117	133	138	140
20	129	134	146	151	148	164	180	182	118	133	138	140
21	134	133	146	151	148	163	182	177	109	133	138	123
22	134	134	146	151	149	163	186	175	105	133	138	116
23	134	132	146	151	151	163	188	180	106	135	138	114
24	135	121	146	151	155	163	188	179	111	138	137	114
25	134	131	146	151	156	169	183	177	109	138	137	113
26	132	136	146	151	157	174	167	178	116	138	137	118
27	127	138	146	151	157	176	168	171	125	137	137	115
28	130	138	146	153	159	181	170	174	110	137	136	110
29	133		146	155	161	184	135	173	109	138	137	113
30	132		146	156	165	186	183	170	137	138	137	118
31	135		146		168		182	167		136		112
Medie	134	132	>>	152	151	169	180	>>	135	130	136	131

Media annua: >>

Bacino: BRENTA

Stazione: BRENTA a BASSANO DEL GRAPPA (102,50 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	64	80	124	96	129	105	107	88	140	95	98
2	>>	66	78	123	105	130	106	107	88	111	91	96
3	>>	66	77	123	148	132	106	93	87	98	88	97
4	>>	66	78	123	187	134	104	91	88	91	101	96
5	>>	66	80	124	166	133	105	92	87	88	112	99
6	95	65	81	142	158	136	103	91	90	84	109	100
7	92	66	83	144	150	120	96	91	88	84	107	91
8	92	67	102	136	144	121	99	91	87	94	104	88
9	92	76	156	131	139	122	102	91	87	100	98	98
10	91	78	164	127	160	124	102	91	87	94	91	99
11	90	83	134	127	166	121	100	91	86	90	101	92
12	90	84	124	126	154	123	98	91	86	210	100	92
13	91	80	117	124	145	120	97	92	98	232	98	92
14	95	79	113	121	139	120	131	93	93	189	122	85
15	95	84	110	120	139	112	168	94	87	160	128	84
16	93	82	110	119	138	106	136	92	86	146	113	93
17	90	78	109	123	133	120	121	90	82	135	116	92
18	87	80	108	122	128	146	127	91	80	131	115	90
19	86	85	107	119	125	140	119	92	84	127	109	94
20	82	84	107	118	124	133	112	90	82	125	110	89
21	70	83	109	106	124	127	111	90	76	119	121	84
22	69	86	112	109	126	119	113	91	75	119	121	81
23	68	91	123	116	133	106	113	90	75	117	116	81
24	68	86	139	116	135	113	111	91	78	115	108	81
25	68	89	137	107	131	114	116	91	76	113	111	82
26	66	83	155	98	128	113	127	90	79	98	109	81
27	66	80	148	99	127	113	121	88	78	95	106	81
28	66	80	138	99	125	112	108	89	78	106	104	79
29	65		131	98	126	103	112	89	79	105	101	79
30	66		128	100	129	98	114	88	125	108	98	79
31	65		125		130		111	87		106		78
Medie	>>	78	115	119	137	121	113	92	85	120	107	89

Media annua: >>

Bacino: BRENTA

Stazione: BRENTA a BARZIZA (105,83 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	94	64	80	124	95	129	105	107	88	136	93	97
2	103	66	78	123	109	131	107	107	88	109	91	97
3	105	66	77	123	157	133	106	94	87	97	87	97
4	103	66	78	124	184	134	104	91	88	91	104	97
5	102	66	80	124	165	134	105	92	87	87	111	101
6	93	65	81	147	157	135	103	91	90	84	108	101
7	92	66	84	140	149	120	95	91	87	85	108	89
8	92	68	107	134	143	120	100	91	87	95	105	88
9	92	77	166	130	140	122	102	92	87	99	97	98
10	91	79	157	127	163	125	102	91	86	93	90	99
11	90	84	131	127	165	121	100	91	86	91	102	93
12	90	83	123	126	153	122	99	91	87	232	99	92
13	91	80	117	123	144	120	98	92	99	225	97	91
14	96	78	113	121	139	120	143	93	91	185	128	85
15	95	84	110	120	139	111	161	94	87	158	126	84
16	93	81	110	119	137	105	135	92	86	145	113	94
17	89	78	109	124	132	129	121	90	82	136	115	93
18	87	81	108	122	128	145	127	91	80	130	114	92
19	86	85	107	119	124	139	118	92	85	127	109	95
20	79	83	108	118	124	133	112	91	81	125	113	89
21	70	84	110	104	124	127	111	90	76	119	120	84
22	69	87	112	111	127	118	114	91	75	119	121	81
23	68	91	126	117	134	105	112	90	75	117	116	81
24	68	85	140	116	135	115	111	91	78	115	108	81
25	68	90	137	106	130	115	117	92	76	113	111	83
26	66	81	157	98	127	113	128	90	79	96	109	79
27	66	80	146	98	127	113	119	89	78	95	106	82
28	66	80	137	99	125	112	108	89	79	108	104	79
29	66		131	99	127	101	112	89	80	105	101	79
30	66		127	100	129	100	111	88	133	108	99	79
31	65		125		130		110	87		105		79
Medie	84	78	115	119	137	122	113	92	86	120	107	89

Media annua: 105

Bacino: BRENTA

Stazione: BRENTA a LIMENA (14,24 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	>>	-40	-35	80	60	80	91	102	-20	96	51	52
2	>>	-42	-35	79	60	83	93	68	-20	77	32	46
3	>>	-43	-36	78	103	84	92	55	-19	56	20	45
4	>>	-49	-36	79	199	108	90	30	-20	39	14	43
5	>>	-52	-36	82	163	134	88	6	-27	20	52	39
6	>>	-53	-34	94	138	138	86	-11	-31	4	56	45
7	>>	-56	-29	103	121	128	82	-27	-35	-8	54	45
8	37	-52	-18	94	110	126	75	-40	-37	5	52	20
9	36	-50	68	89	105	123	76	-50	-38	28	49	6
10	33	-45	137	85	122	120	87	-54	-40	40	36	29
11	31	-39	100	83	143	121	87	-56	-43	29	22	32
12	28	-38	85	83	125	119	82	-58	-41	87	41	18
13	27	-34	77	80	110	119	79	-61	-32	243	41	13
14	42	-36	72	77	101	116	87	-55	6	194	46	11
15	45	-38	68	73	99	113	169	-43	12	135	83	-4
16	39	-32	65	71	100	104	147	-36	-1	114	73	-7
17	36	-34	63	75	94	106	128	-38	-8	101	66	15
18	28	-39	62	83	90	139	126	-39	-13	93	66	21
19	22	-38	60	76	85	146	123	-33	-17	88	66	22
20	17	-29	60	73	84	138	114	-34	-20	84	69	27
21	>>	-27	60	67	84	132	107	-38	-21	78	84	12
22	>>	-26	63	57	85	122	104	-38	-28	75	86	-6
23	>>	-18	70	71	91	114	100	-40	-31	73	79	-18
24	>>	-9	91	73	95	108	98	-22	-31	70	69	-23
25	>>	-15	94	68	93	114	111	-45	-32	68	66	-26
26	>>	-10	102	58	87	110	119	-36	-32	61	66	-26
27	>>	-20	109	57	83	108	124	-28	-28	44	62	-29
28	>>	-32	100	60	81	107	113	-27	-30	40	58	-30
29	>>		90	60	80	103	104	-27	-30	56	57	-32
30	-36		85	61	80	92	104	-17	-8	56	53	-33
31	-38		82		81		105	-18		57		-33
Medie	>>	-36	52	76	102	115	103	-23	-24	71	56	9

Media annua: >>

Bacino: BACCHIGLIONE

Stazione: ASTICO a PEDESCALA (320,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	4	3	12	16	15	>>	7	5	4	36	6	11
2	4	3	11	13	19	>>	6	4	4	24	6	10
3	4	3	9	14	41	>>	6	4	4	17	6	9
4	4	4	9	16	54	>>	6	4	4	12	6	9
5	4	3	9	16	39	>>	5	4	3	9	10	8
6	4	3	11	22	34	>>	5	4	4	8	11	8
7	4	>>	13	26	30	16	5	4	4	7	8	7
8	3	>>	31	23	28	17	4	4	4	9	8	6
9	3	>>	74	21	28	18	4	4	4	15	7	7
10	3	>>	62	20	35	16	4	4	4	13	6	7
11	4	2	42	20	43	14	4	4	4	11	7	7
12	4	2	34	20	36	12	3	4	4	97	6	7
13	4	2	29	18	31	11	3	4	4	82	5	7
14	6	3	27	16	28	9	29	4	4	49	24	6
15	8	3	24	14	29	8	36	4	5	41	29	6
16	8	4	22	11	27	8	25	4	5	34	25	5
17	7	4	22	14	23	21	17	3	5	27	22	4
18	6	4	20	13	21	43	18	3	5	23	20	4
19	5	3	16	11	18	32	16	4	4	20	17	4
20	5	2	18	10	15	29	13	3	4	18	17	4
21	4	2	21	9	14	21	10	3	4	16	20	4
22	4	3	22	8	17	16	10	3	4	14	21	4
23	4	3	30	7	22	14	8	3	4	12	20	4
24	4	4	39	7	23	13	7	3	4	11	17	4
25	4	4	34	7	18	12	7	4	4	10	17	4
26	4	4	42	8	16	10	7	4	3	9	17	4
27	4	9	35	8	16	10	6	4	3	9	16	4
28	4	12	28	8	>>	8	6	4	3	9	14	4
29	3		24	10	>>	7	6	4	6	8	12	4
30	3		21	12	>>	6	5	4	51	8	12	4
31	3		17		>>		5	4		7		4
Medie	4	>>	26	14	27	15	9	4	6	21	14	6

Media annua: >>

Bacino: BACCHIGLIONE

Stazione: TESINA a BOLZANO VICENTINO (37,62 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	15	>>	15	40	10	20	6	10	5	15	5	15
2	10	>>	15	35	10	20	5	10	5	20	5	15
3	10	>>	15	35	15	20	5	10	5	25	5	15
4	10	>>	20	35	25	20	8	10	3	20	8	20
5	10	>>	25	30	30	20	8	8	3	25	10	20
6	12	>>	25	30	30	15	10	8	3	25	12	20
7	12	>>	35	35	30	15	10	8	3	30	12	18
8	15	>>	50	35	25	15	10	10	3	45	12	18
9	15	>>	90	35	30	15	10	10	5	50	15	15
10	15	>>	70	35	35	15	8	10	5	55	15	15
11	15	>>	65	30	40	10	8	10	5	70	15	15
12	12	>>	65	30	40	10	10	10	5	203	15	12
13	12	>>	60	30	35	10	10	8	5	90	15	12
14	12	>>	60	25	35	10	10	8	5	80	17	12
15	10	>>	45	25	35	10	10	8	5	75	18	10
16	10	>>	45	25	40	10	10	5	5	70	20	10
17	10	>>	40	20	40	15	8	5	3	60	20	10
18	10	>>	40	20	40	15	8	5	3	45	20	10
19	10	>>	45	20	35	15	8	5	3	30	18	8
20	12	>>	50	25	35	15	5	8	3	30	18	8
21	12	>>	45	25	30	10	5	8	5	30	18	8
22	12	>>	40	20	25	10	5	10	5	25	20	8
23	10	>>	40	20	25	10	5	10	8	25	20	10
24	8	>>	40	20	25	8	5	8	10	25	20	10
25	8	>>	40	15	20	8	5	5	10	25	20	8
26	8	>>	15	15	20	5	5	5	10	20	18	8
27	8	>>	15	15	25	5	8	5	10	15	18	8
28	10	>>	35	15	25	5	10	5	15	10	15	8
29	10		35	15	25	5	10	5	15	8	15	10
30	10		40	10	20	0	10	5	15	5	15	10
31	10		40		20		10	5		5		10
Medie	11	>>	41	26	28	12	8	8	6	41	15	12

Media annua: >>

Bacino: BACCHIGLIONE

Stazione: POSINA a POSINA (537,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	18	15	17	24	19	22	21	18	17	24	18	24
2	18	15	17	24	23	22	20	18	16	20	18	24
3	18	15	17	24	34	21	19	18	16	19	18	23
4	19	15	17	24	41	20	19	18	16	18	18	22
5	18	15	18	24	36	24	19	16	16	18	18	22
6	18	15	18	34	37	22	19	15	16	18	18	22
7	19	15	18	31	36	22	19	15	15	19	17	22
8	20	15	26	29	33	23	18	15	15	27	17	22
9	20	16	42	28	33	23	17	15	14	26	17	20
10	20	16	39	27	38	22	18	15	14	23	16	18
11	20	16	33	27	40	21	18	16	14	22	16	18
12	20	16	30	26	38	20	18	15	14	54	16	18
13	21	16	28	25	36	20	19	15	14	49	16	18
14	24	16	27	25	34	20	30	15	14	40	28	18
15	24	16	26	23	33	20	30	15	15	37	26	18
16	24	16	26	21	32	20	27	15	14	34	25	17
17	23	16	25	22	31	22	27	16	14	31	26	17
18	22	15	23	22	30	25	25	16	14	31	25	17
19	22	14	21	21	29	29	24	16	14	30	24	17
20	22	14	21	22	26	28	24	16	14	29	>>	17
21	20	14	21	21	25	26	24	16	14	26	>>	17
22	18	14	21	20	24	24	22	17	14	24	>>	17
23	18	14	23	23	26	24	20	17	13	23	>>	17
24	18	14	26	23	26	24	20	17	12	23	>>	16
25	18	15	26	19	25	24	21	18	12	23	28	16
26	18	16	27	19	24	23	21	18	12	22	27	16
27	18	16	27	19	24	23	21	18	12	22	26	16
28	16	17	26	19	23	23	20	18	12	20	26	16
29	15		26	19	23	22	19	18	13	>>	26	17
30	15		26	19	22	22	18	18	28	>>	25	>>
31	15		25		22		18	17		>>		>>
Medie	19	15	25	24	30	23	21	16	15	>>	>>	>>

Media annua: >>

Bacino: AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE

Stazione: GUÀ a COLOGNA VENETA (20,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	0	3	-6	12	13	49	65	96	68	45	-2	4
2	-1	3	-8	10	74	56	68	97	52	14	-6	>>
3	-2	1	-10	8	194	59	66	97	71	-3	-7	>>
4	-2	0	-10	6	249	49	74	97	68	-2	>>	>>
5	-1	2	-10	12	171	38	88	94	67	3	>>	>>
6	-1	1	-11	124	131	14	83	93	64	2	>>	>>
7	-2	2	-12	73	96	16	80	90	67	2	>>	>>
8	-2	2	2	44	71	32	66	89	52	46	>>	>>
9	-2	7	168	32	65	18	81	88	33	42	>>	>>
10	-2	14	118	24	142	12	87	86	59	31	>>	-12
11	-4	22	61	16	170	12	89	86	75	24	>>	-12
12	-5	22	39	10	115	8	90	55	80	312	-5	-12
13	-6	20	28	6	80	24	90	59	95	163	-6	-12
14	82	18	20	1	64	54	91	67	102	76	17	-12
15	81	16	12	-3	53	57	99	90	85	58	31	-13
16	39	15	8	-4	40	66	92	91	75	41	58	-12
17	28	13	4	0	40	61	89	89	92	29	42	-12
18	31	0	2	35	32	12	93	77	83	25	26	-13
19	26	-8	2	25	25	37	94	80	83	17	19	-13
20	21	-8	-1	15	19	28	91	92	83	13	35	-12
21	16	-11	-3	10	16	16	90	82	86	8	55	-14
22	12	-10	-4	8	11	6	90	78	77	7	82	-14
23	10	-10	-1	16	7	2	91	76	70	10	54	-12
24	10	-9	10	28	1	15	87	76	83	0	39	-11
25	8	-6	6	17	16	42	90	75	83	0	36	-12
26	8	-4	22	12	36	41	87	76	85	12	27	-12
27	6	-4	23	15	-8	64	84	86	68	3	21	-13
28	4	-6	33	15	-10	71	88	82	58	0	16	-14
29	6		30	23	13	66	60	85	55	0	12	-14
30	5		19	14	52	65	60	84	54	0	8	-14
31	4		15		48		61	80		0		-14
Medie	12	3	18	20	65	36	83	84	72	32	>>	>>

Media annua: >>

Bacino: AGNO-GUÀ FRASSINE-GORZONE

Stazione: GORZONE a STANGHELLA (5,41 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-325	-319	-332	-301	-296	-302	-272	-294	-271	-293	-334	-308
2	-325	-321	-331	-310	-298	-302	-275	-274	-276	-297	-334	-314
3	-325	-324	-330	-311	-228	-300	-275	-270	-275	-312	-333	-313
4	-327	-327	-330	-313	-49	-294	-280	-272	-277	-326	-332	-315
5	-325	-328	-329	-313	-234	-290	-272	-274	-277	-331	-329	-318
6	-325	-328	-328	-293	-171	-285	-276	-278	-275	-333	-326	-324
7	-318	-330	-330	-168	-144	-281	-279	-284	-271	-335	-329	-327
8	-312	-330	-332	-242	-64	-272	-281	-288	-276	-338	-334	-330
9	-312	-326	-329	-276	40	-254	-278	-290	-278	-284	-336	-332
10	-318	-318	-113	-301	0	-268	-286	-288	-286	-290	-338	-333
11	-318	-312	-154	-306	6	-280	-274	-286	-289	-305	-340	-335
12	-316	-305	-172	-309	126	-300	-272	-284	-290	-308	-339	-335
13	-314	-308	-264	-316	73	-303	-270	-299	-275	-83	-339	-335
14	-305	-312	-294	-318	-52	-306	-266	-310	-220	-49	-340	-336
15	-112	-314	-300	-322	-100	-308	-264	-284	-231	-152	-320	-335
16	-96	-316	-302	-316	-145	-310	-262	-272	-242	-276	-319	-334
17	-145	-317	-306	-308	-173	-309	-266	-275	-254	-296	-318	-334
18	-254	-318	-308	-292	-197	-307	-260	-270	-261	-302	-316	-335
19	-281	-325	-312	-244	-228	-305	-252	-272	-260	-308	-312	-336
20	-287	-322	-316	-262	-240	-303	-256	-275	-258	-310	-14	-336
21	-294	-328	-315	-276	-262	-301	-260	-278	-258	-314	-276	-335
22	-300	-322	-314	-288	-274	-300	-264	-281	-270	-318	-224	-337
23	-304	-318	-310	-287	-286	-299	-267	-284	-278	-321	-142	-339
24	-307	-326	-308	-285	-286	-298	-282	-284	-284	-324	-284	-340
25	-310	-331	-308	-285	-288	-297	-290	-280	-272	-334	-231	-340
26	-314	-330	-304	-286	-290	-296	-284	-281	-266	-326	-234	-341
27	-316	-331	-302	-288	-294	-294	-284	-275	-256	-328	-241	-341
28	-318	-332	-294	-289	-296	-290	-284	-270	-271	-330	-280	-340
29	-317		-278	-290	-296	-286	-288	-265	-280	-332	-294	-341
30	-317		-286	-294	-300	-282	-312	-258	-288	-334	-302	-342
31	-318		-298		-301		-320	-260		-333		-340
Medie	-292	-322	-294	-290	-179	-294	-276	-279	-269	-294	-293	-332

Media annua: -285

Bacino: MEDIO E BASSO ADIGE

Stazione: ADIGE a BOARA PISANI (8,61 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
1	-327	-293	-274	-246	-266	-261	-155	-256	-329	-287	-286	-306
2	-309	-300	-287	-250	-264	-252	-178	-255	-368	-283	-293	-311
3	-300	-303	-290	-247	-238	-211	-164	-260	-392	-264	-302	-321
4	-302	-307	-289	-244	-180	-215	-159	-266	-356	-259	-306	-314
5	-300	-314	-296	-248	-190	-211	-152	-265	-349	-262	-296	-312
6	-302	-309	-284	-250	-220	-206	-151	-272	-347	-264	-279	-311
7	-303	-308	-273	-240	-230	-196	-149	-268	-351	-263	-265	-301
8	-302	-306	-268	-243	-252	-192	-151	-269	-350	-260	-260	-295
9	-290	-298	-272	-253	-247	-189	-140	-268	-390	-261	-266	-292
10	-285	-306	-283	-248	-246	-192	-137	-259	-408	-266	-271	-299
11	-278	-308	-278	-243	-239	-191	-161	-264	-392	-262	-272	-284
12	-257	-318	-270	-242	-241	-184	-171	-270	-380	-258	-282	-279
13	-250	-310	-256	-250	-243	-168	-163	-265	-374	-264	-276	-275
14	-263	-316	-251	-255	-235	-138	-154	-260	-328	-258	-267	-275
15	-280	-311	-249	-258	-232	-122	-150	-272	-302	-255	-260	-277
16	-272	-308	-252	-273	-230	-111	-134	-276	-333	-256	-262	-282
17	-272	-312	-251	-270	-232	68	-121	-290	-370	-252	-264	-280
18	-272	-314	-256	-258	-258	15	-106	-291	-341	-244	-267	-281
19	-297	-323	-258	-254	-263	175	-98	-299	-326	-253	-266	-283
20	-296	-317	-262	-246	-271	28	-123	-308	-331	-262	-260	-280
21	-298	-316	-246	-250	-276	40	-134	-306	-345	-257	-262	-279
22	-307	-313	-242	-286	-270	30	-150	-311	-347	-270	-256	-279
23	-300	-308	-241	-260	-262	0	-161	-320	-370	-269	-260	-282
24	-292	-310	-243	-264	-257	-45	-172	-324	-390	-272	-261	-284
25	-281	-313	-249	-263	-262	-98	-165	-326	-373	-270	-262	-289
26	-304	-317	-230	-263	-259	-128	-170	-328	-350	-268	-277	-290
27	-309	-311	-220	-258	-273	-148	-230	-331	-338	-264	-272	-283
28	-312	-291	-212	-258	-276	-156	-252	-328	-339	-261	-274	-286
29	-321		-210	-262	-276	-169	-254	-329	-330	-257	-286	-296
30	-313		-241	-261	-276	-178	-265	-330	-323	-260	-299	-300
31	-301		-241		-280		-256	-330		-262		-309
Medie	-293	-309	-257	-255	-250	-120	-165	-290	-354	-263	-274	-291

Media annua: -260

SEZIONE C

PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione per misura di portata con idrometro a lettura diretta.......... I
Stazione per misura di portata con idrometrografo.......... Ir
Dato incerto .... ?
Dato interpolato.......... [ ]
Dato mancante.......... »
Sponda destra .... sp. d.
Sponda sinistra .... sp. s.
Metri sul medio mare.......... m s.m.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1 - PORTATA in una sezione e in un dato istante (m^3/s): volume di acqua che attraversa la sezione durante l'unità di tempo (minuto secondo) che comprende quell'istante.
2 - PORTATA UNITARIA (o contributo) relativa ad una determinata sezione ($l/s\ km^2$): rapporto tra la portata nell'unità di tempo (l/s) e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
3 - PORTATA MEDIA di una sezione e per un dato intervallo di tempo: rapporto tra il deflusso relativo all'intervallo e la durata di questo.
4 - MODULO di una sezione: portata media di un gran numero di anni.
5 - PORTATA GIORNALIERA in una sezione e per un determinato giorno: portata media nella sezione in quel giorno.
6 - DURATA di una determinata portata Q in una sezione e relativamente ad un certo intervallo di tempo: numero di giorni di quell'intervallo, nei quali si è verificata una portata non inferiore a Q.
7 - PORTATA SEMIPERMANENTE in una sezione e in un dato intervallo di tempo: portata che non è stata superata per metà dei giorni dell'intervallo (ossia di durata uguale a metà dell'intervallo).
8 - PORTATA SEMIANNUALE di un determinato anno: la portata semipermanente di quell'anno.
9 - DEFLUSSO in una determinata sezione e per un determinato intervallo di tempo (m^3/s): volume liquido che ha attraversato la sezione nell'intervallo.
10 - ALTEZZA DI DEFLUSSO di un bacino idrografico per un determinato intervallo di tempo (mm): spessore dello strato d'acqua di volume pari al deflusso superficiale del bacino in quell'intervallo e uniformemente distribuito sulla superficie del bacino.
11 - DEFLUSSO GIORNALIERO in una determinata sezione e per un dato giorno (m^3): volume liquido che ha attraversato la sezione in quel giorno.
12 - DEFLUSSO UNITARIO relativo ad una determinata sezione e in un dato intervallo di tempo (m^3/km^2): rapporto tra il deflusso nell'intervallo e l'area del bacino imbrifero sotteso dalla sezione.
13 - PERDITA APPARENTE di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: differenza tra l'altezza di afflusso meteorico e l'altezza di deflusso relativa all'intervallo.
14 - COEFFICIENTE DI DEFLUSSO di un bacino idrografico in un determinato intervallo di tempo: rapporto tra l'altezza di deflusso e l'altezza di afflusso meteorico relative all'intervallo.

CONTENUTO DELLA TABELLA

Le tabelle sono precedute da una cartina del Compartimento nella quale sono ubicate le stazioni di misura che hanno regolarmente funzionato nell'anno.

Nelle tabelle, per ogni stazione, sono riportati:

a) le caratteristiche della stazione e del bacino che alimenta il corso d'acqua relativo, con l'indicazione delle altezze idrometriche massime e minime rilevate nel periodo di osservazione;

b) le portate medie giornaliere espresse in m^3/s;

c) gli elementi caratteristici, mensili ed annui dell'anno e del precedente periodo di osservazione: le portate, in m^3/s, massime, minime e medie giornaliere, i deflussi e gli afflussi in mm; i coefficienti di deflusso (rapporto tra i deflussi e i corrispondenti afflussi).

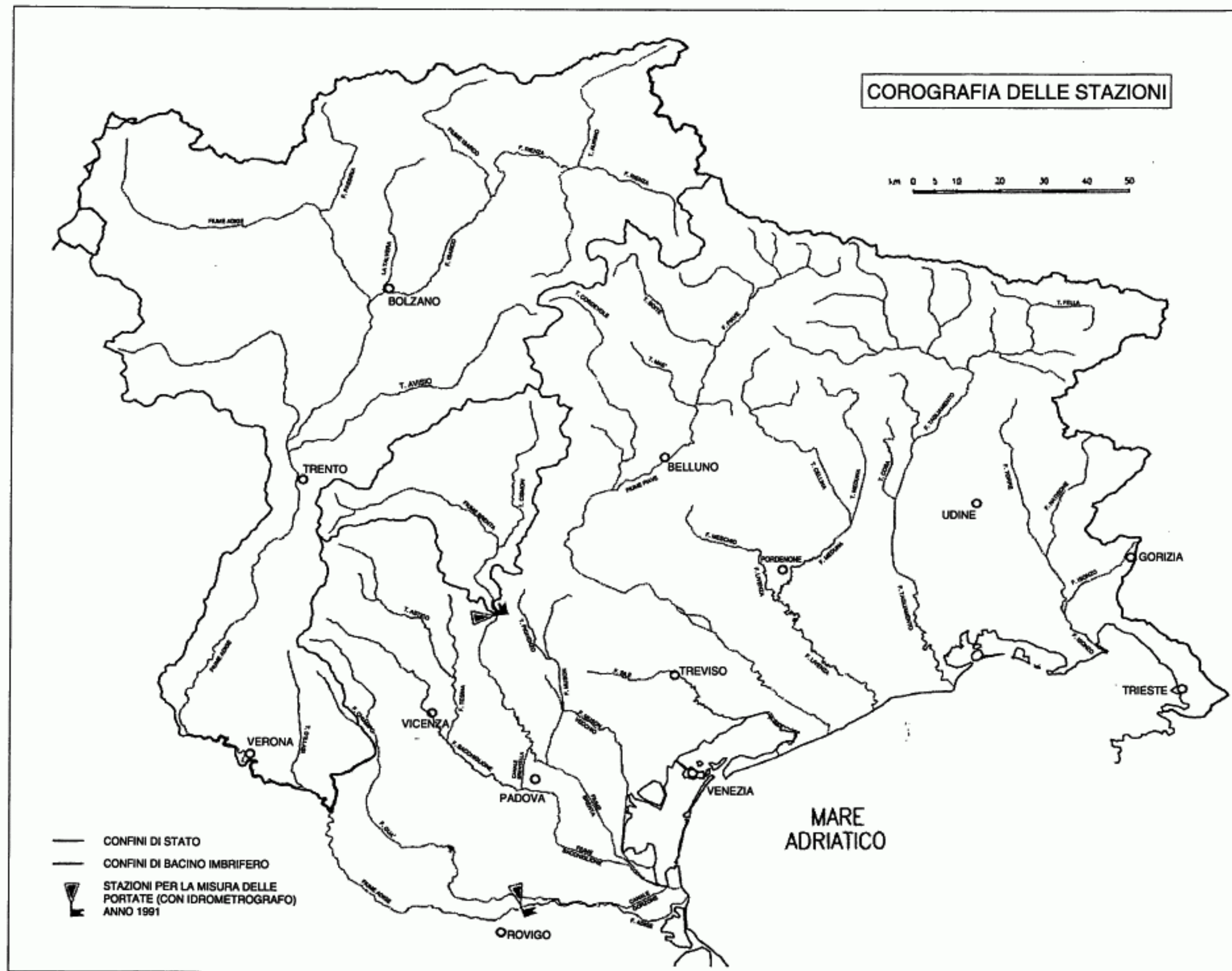
I valori calcolati dei coefficienti di deflusso dei mesi primaverili-estivi sono inferiori a quelli reali perché i deflussi, misurati nei vari corsi d'acqua, sono influenzati dalle derivazioni ad uso irriguo esistenti a monte delle stazioni stesse;

d) le portate medie giornaliere corrispondenti a valori caratteristici delle durate espresse in giorni;

e) la scala numerica delle portate, cioè la traduzione analitica della relazione intercorrente tra le portate e le altezze idrometriche rilevate nella sezione di misura, valida per l'anno cui si riferiscono gli Annali, o per periodi dello stesso anno dove specificato.

ELENCO DELLE STAZIONI

1. BRENTA a BARZIZA (Bassano)
2. ADIGE a BOARA PISANI

COROGRAFIA DELLE STAZIONI
km 0 5 10 20 30 40 50
BOLZANO
T. AVISIO
TRENTO
BELLUNO
UDINE
GORIZIA
PORDENONE
TREVISO
TRIESTE
VICENZA
VERONA
PADOVA
VENEZIA
ROVIGO
MARE
ADRIATICO
CONFINI DI STATO
CONFINI DI BACINO IMBRIFERO
STAZIONI PER LA MISURA DELLE
PORTATE (CON IDROMETROGRAFO)
ANNO 1991

1 - BRENTA a BARZIZA (Bassano) (Mr) (1) *Anno 1991*

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 1567 km² (parte permeabile 66%); aree glaciali 0,03 km²; altitudine massima 3185 m s.m.; altitudine media 1256 m s.m.; zero idrometrico 105,83 m s.m.; distanza dalla foce 105 km circa; inizio osservazioni marzo 1952; inizio misure agosto 1946. Altezza idrometrica max 6,80 m (4 novembre 1966); minima 0,39 m (23 gennaio 1955). Portata massima 2800 m³/s (4 novembre 1966). Minima 8,56 m³/s (29 novembre 1977)

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	38,3	*14,3*	26,3	70,9	*39,1*	77,7	48,6	**50,8**	33,0	87,9	37,1	40,9
2	46,6	15,6	24,9	69,3	53,4	80,5	50,8	**50,8**	33,0	53,4	35,6	40,9
3	**48,6**	15,6	*24,0*	69,3	124,2	83,4	49,9	38,3	32,1	40,9	*32,1*	40,9
4	46,6	15,6	24,9	70,9	**187,7**	84,8	47,6	35,6	33,0	35,6	47,6	40,9
5	45,9	15,6	26,3	70,9	141,1	84,8	48,6	36,2	32,1	32,1	55,3	**44,9**
6	37,1	14,9	26,9	**105,8**	124,2	86,3	46,6	35,6	34,7	*29,6*	52,1	**44,9**
7	36,2	15,6	29,6	94,1	109,4	65,9	*39,1*	35,6	32,1	30,6	52,1	33,8
8	36,2	17,1	50,8	84,8	99,0	65,9	43,7	35,6	32,1	39,1	48,6	33,0
9	36,2	24,0	**143,4**	79,1	94,1	68,4	45,9	36,2	32,1	42,9	40,9	42,0
10	35,6	25,7	124,2	74,9	136,8	72,3	45,9	35,6	31,3	37,1	34,7	42,9
11	34,7	29,6	80,5	74,9	141,1	67,1	43,7	35,6	31,3	35,6	45,9	37,1
12	34,7	28,6	69,3	73,2	116,7	68,4	42,9	35,6	32,1	**356,7**	42,9	36,2
13	35,6	26,3	62,2	69,3	100,7	65,9	42,0	36,2	42,9	326,4	40,9	35,6
14	40,0	24,9	57,6	67,1	92,5	65,9	99,0	37,1	35,6	190,5	**76,3**	30,6
15	39,1	29,6	54,2	65,9	92,5	55,3	**132,6**	38,3	32,1	126,0	73,2	29,6
16	37,1	26,9	54,2	64,5	89,4	48,6	86,3	36,2	31,3	102,4	57,6	38,3
17	33,8	24,9	53,4	70,9	81,9	77,7	67,1	34,7	27,8	87,9	60,1	37,1
18	32,1	26,9	52,1	68,4	76,3	**102,4**	74,9	35,6	26,3	79,1	58,4	36,2
19	31,3	30,6	50,8	64,5	70,9	92,5	63,4	36,2	30,6	74,9	53,4	39,1
20	25,7	28,6	52,1	63,4	70,9	83,4	56,7	35,6	26,9	72,3	57,6	33,8
21	18,6	29,6	54,2	47,6	70,9	74,9	55,3	34,7	23,2	64,5	65,9	29,6
22	18,0	32,1	56,7	55,3	74,9	63,4	58,4	35,6	*22,4*	64,2	67,1	26,9
23	17,1	**35,6**	73,2	62,2	84,8	48,6	56,7	34,7	*22,4*	62,2	61,0	26,9
24	17,1	30,6	94,1	61,0	86,3	60,1	55,3	35,6	24,9	60,1	52,1	26,9
25	17,1	34,7	89,4	49,9	79,1	60,1	62,2	36,2	23,2	57,6	55,3	28,6
26	15,6	26,9	124,2	*42,0*	74,9	57,6	76,3	34,7	25,7	40,0	53,4	*25,7*
27	15,6	26,3	104,1	*42,0*	74,9	57,6	64,5	33,8	24,9	39,1	49,9	27,8
28	15,6	26,3	89,4	42,9	72,3	56,7	52,1	33,8	25,7	52,1	47,6	*25,7*
29	15,6		80,5	42,9	74,9	44,9	56,7	33,8	26,3	48,6	44,9	*25,7*
30	15,6		74,9	43,7	77,7	*43,7*	55,3	33,0	**83,4**	52,1	42,9	*25,7*
31	*14,9*		72,3		79,1		54,2	*32,1*		48,6		*25,7*

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1991

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m³/s)*	356,7	48,6	*35,6*	143,4	105,8	187,7	102,4	132,6	50,8	83,4	**356,7**	76,3	44,9
Portata media *(m³/s)*	93,3	30,1	*24,8*	64,5	65,4	**93,3**	68,8	58,8	36,4	31,5	79,7	51,4	34,0
Portata minima *(m³/s)*	43,7	14,9	*14,3*	24,0	42,0	39,1	**43,7**	39,1	32,1	22,4	29,6	32,1	25,7
Afflusso meteorico *(mm)*	1118,6	32,6	44,2	109,4	81,1	140,8	82,4	155,1	70,2	105,1	**158,6**	134,4	*4,9*

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1947-1966; 1969-1984; 1986-1990

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m³/s)*	1303,8	*426,1*	515,9	712,5	459,8	565,5	459,6	580,2	595,9	855,6	1034,4	**1302,4**	531,7
Portata media *(m³/s)*	68,8	*39,2*	40,8	53,7	91,6	**118,3**	96,2	66,0	50,6	59,7	73,3	79,8	56,3
Portata minima *(m³/s)*	8,8	9,4	9,9	14,1	19,4	**30,6**	26,1	24,3	19,7	18,9	17,0	*9,0*	13,1
Afflusso meteorico *(mm)*	1302,4	*71,9*	*71,9*	82,5	115,6	132,3	**138,4**	117,6	116,8	104,7	135,2	129,0	86,9

DURATA PORTATE

Giorni	1991 *m³/s*	Periodo precedente *m³/s*
10	126,0	210,0
30	89,4	139,4
60	74,9	105,3
91	67,1	84,1
135	55,3	63,6
182	44,9	49,2
274	33,0	34,2
355	15,6	19,5

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*
0,70	20,1	1,20	66,8	2,00	236,3
0,80	25,8	1,40	98,3	2,20	296,8
0,90	33,3	1,60	137,0	2,40	364,6
1,00	42,7	1,80	183,0	2,60	439,8

(1) La stazione di misura di Barziza sostituisce quella di Sarson che ha funzionato dal 1922 al 1941. I bacini calcolati per la sezione di Sarson possono ritenersi validi anche per la stazione di Barziza in considerazione della trascurabile differenza dei bacini sottesi (4 km²).

2 - ADIGE a BOARA PISANI (Mr) [1]

Anno 1991

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: Bacino di dominio 11954 km² (parte permeabile 43,9%); aree glaciali 154 km²; altitudine massima 3899 m s.m.; altitudine media 1535 m s.m.; zero idrometrico 8,61 m s.m.; distanza dalla foce 51 km circa; anno inizio osservazioni: 1853; inizio misure: ottobre 1917. Altezza idrometrica max 3,99 m (2 novembre 1928); minima -4,08 m (10 settembre 1991). Portata massima 1700 m³/s (2 novembre 1926); minima 7,3 m³/s (10 settembre 1991).

Giorno	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre
1	*99,7*	141,4	165,5	202,0	175,8	*182,3*	328,6	188,8	97,3	*149,0*	150,2	125,3
2	121,6	132,7	149,0	196,7	178,4	194,0	295,4	**190,1**	51,7	154,0	141,4	119,1
3	132,7	129,0	145,2	200,6	212,6	249,2	315,5	183,6	24,7	178,4	130,2	*106,9*
4	130,2	124,0	146,4	204,6	**292,5**	243,7	322,7	175,8	65,5	184,9	*125,3*	115,5
5	132,7	115,5	*137,7*	199,3	278,4	249,2	332,9	177,1	73,6	181,0	137,7	117,9
6	130,2	121,6	152,8	196,7	236,9	256,1	334,4	168,1	76,0	178,4	159,1	119,1
7	129,0	122,8	166,8	**209,9**	223,3	270,0	337,3	173,2	71,3	179,7	177,1	131,5
8	130,2	125,3	173,2	205,9	194,0	275,6	334,4	171,9	72,5	183,6	183,6	138,9
9	145,2	135,2	168,1	192,7	200,6	279,8	350,6	173,2	27,0	182,3	175,8	142,7
10	151,5	125,3	154,0	199,3	202,0	275,6	355,1	184,9	*7,3*	175,8	169,3	133,9
11	160,4	122,8	160,4	205,9	211,3	277,0	319,8	178,4	24,7	181,0	168,1	152,8
12	187,5	110,6	170,6	207,3	208,6	286,9	305,4	170,6	38,1	186,2	155,3	159,1
13	**196,7**	120,3	188,8	196,7	205,9	309,7	316,9	177,1	44,9	178,4	162,9	**164,2**
14	179,7	113,0	195,4	190,1	216,6	353,6	330,0	183,6	98,5	186,2	174,5	**164,2**
15	157,8	119,1	198,0	186,2	220,6	377,5	335,9	168,1	**130,2**	190,1	183,6	161,7
16	168,1	122,8	194,0	166,8	223,3	394,2	359,5	162,9	92,5	188,8	181,0	155,3
17	168,1	117,9	195,4	170,6	220,6	691,2	379,0	145,2	49,4	194,0	178,4	157,8
18	168,1	115,5	188,8	186,2	186,2	598,3	401,9	143,9	83,0	**204,6**	174,5	156,6
19	136,4	*104,5*	186,2	191,4	179,7	**891,7**	**414,2**	133,9	100,9	192,7	175,8	154,0
20	137,7	111,8	181,0	202,0	169,3	620,7	376,0	122,8	94,9	181,0	183,6	157,8
21	135,2	113,0	202,0	196,7	162,9	641,6	359,5	125,3	78,3	187,5	181,0	159,1
22	124,0	116,7	207,3	*150,2*	170,6	624,2	335,9	119,1	76,0	170,6	**188,8**	159,1
23	132,7	122,8	208,6	183,6	181,0	572,8	319,8	108,1	49,4	171,9	183,6	155,3
24	142,7	120,3	205,9	178,4	187,5	498,1	304,0	103,3	27,0	168,1	182,3	152,8
25	156,6	116,7	198,0	179,7	181,0	414,2	314,0	100,9	46,0	170,6	181,0	146,4
26	127,7	111,8	223,3	179,7	184,9	368,5	306,8	98,5	72,5	173,2	161,7	145,2
27	121,6	119,1	236,9	186,2	166,8	338,8	223,3	*94,9*	86,6	178,4	168,1	154,0
28	117,9	**143,9**	247,8	186,2	162,9	327,1	194,0	98,5	85,4	182,3	165,5	150,2
29	106,9		**250,6**	181,0	162,9	308,3	191,4	97,3	96,1	187,5	150,2	137,7
30	116,7		208,6	182,3	162,9	295,4	*177,1*	96,1	104,5	183,6	133,9	132,7
31	131,5		208,6		*157,8*		188,8	96,1		181,0		121,6

ELEMENTI CARATTERISTICI PER L'ANNO 1991

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m³/s)*	891,7	196,7	143,9	250,6	209,9	292,5	**891,7**	414,2	190,1	*130,2*	204,6	188,8	164,2
Portata media *(m³/s)*	187,1	141,2	121,3	187,6	190,5	197,4	**388,8**	314,9	145,5	*68,2*	180,2	166,1	143,5
Portata minima *(m³/s)*	7,3	99,7	104,5	137,7	150,2	157,8	**182,3**	177,1	94,9	*7,3*	149,0	125,3	106,9
Contributo medio *(l/s km²)*	25,6	8,9	*8,6*	23,7	16,6	31,1	38,8	**46,9**	20,0	30,3	36,0	29,1	16,1
Deflusso *(mm)*	493,6	31,6	24,5	42,0	41,3	44,2	**84,3**	70,5	32,6	*14,8*	40,4	36,0	32,2
Afflusso meteorico *(mm)*	807,7	23,8	*20,7*	63,5	43,0	83,3	100,6	**125,7**	53,6	78,6	96,3	75,4	43,2
Coefficiente di deflusso	0,61	**1,33**	1,18	0,66	0,96	0,53	0,84	0,56	0,61	*0,19*	0,42	0,48	0,74

ELEMENTI CARATTERISTICI PER IL PERIODO 1931-1986; 1989-1990 [2]

	Anno	Gen.	Feb.	Mar.	Apr.	Mag.	Giu.	Lug.	Ago.	Set.	Ott.	Nov.	Dic.
Portata massima *(m³/s)*	1595,3	429,4	510,2	*408,1*	814,7	1390,3	1234,7	1050,6	1299,8	1498,4	**1591,5**	1307,5	538,0
Portata media *(m³/s)*	239,6	134,6	*129,0*	144,1	190,3	299,8	385,8	**389,6**	297,7	241,6	232,7	221,8	208,1
Portata minima *(m³/s)*	33,6	68,3	64,9	61,8	*34,1*	48,0	55,3	37,2	47,7	80,2	**86,3**	82,4	41,8
Contributo medio *(l/s km²)*	18,6	*11,4*	**106,3**	12,1	15,9	25,3	32,4	25,3	20,2	19,5	18,5	17,5	13,0
Deflusso *(mm)*	583,9	30,2	*26,3*	32,3	41,3	67,6	**84,1**	67,9	54,3	50,4	49,4	45,2	35,0
Afflusso meteorico *(mm)*	903,8	*40,2*	43,2	50,9	70,0	98,5	99,6	**103,2**	102,6	84,5	79,7	81,0	60,3
Coefficiente di deflusso	0,69	**0,90**	0,61	0,64	0,60	0,69	0,84	0,66	*0,53*	0,60	0,66	0,57	0,63

DURATA PORTATE

Giorni	1991 *m³/s*	Periodo precedente *m³/s*
10	414,2	573,8
30	328,6	412,5
60	236,9	319,9
91	198,0	267,8
135	183,6	217,3
182	173,2	170,2
274	132,7	131,0
355	51,7	85,0

SCALA NUMERICA DELLE PORTATE

Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*	Altezza idrometrica *m*	Portata *m³/s*
-3,50	72,5	-1,00	411,1	0,60	676,9
-3,00	132,7	-0,50	490,0	0,80	712,9
-2,50	196,7	0,00	572,8	1,00	749,4
-2,00	264,4	0,20	606,9	1,15	777,2
-1,50	335,9	0,40	641,6	1,30	805,3

(1) I valori esposti per i periodi sono quelli delle portate effettivamente defluite alla sezione di misura; essi sono alterati dall'azione dei serbatoi esistenti a monte e prescindono dalle cospicue portate, non valutate esattamente, derivate a monte per uso irriguo.

(2) Il periodo di riferimento preso in esame per confrontare i dati dell'anno in corso non tiene conto degli anni 1987 e 1988, durante i quali il funzionamento della stazione idrometrica è stato irregolare.

N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m^3/s	Bacino di dominio km^2	Contributo l/s km^2	Sezione liquida m^2
	CORSI D'ACQUA MINORI FRA ISONZO E TAGLIAMENTO								
1	Canale carico Stella sinistra	Sivigliano	5-apr	idrometro	0,16	1,30			4,03
2	Canale carico Stella destra	Sivigliano	5-apr	idrometro	0,24	2,02			4,51
3	Canale carico Rio Griv	Sivigliano	5-apr	idrometro	0,28	0,06			0,61
4	Canale carico Roggia Puroia	Sivigliano	5-apr	idrometro	0,36	0,76			3,85
5	Canale carico F. Taglio	Muscoli	18-gen	idrometro	0,95	2,03			6,20
6	Canale carico F. Taglio	Muscoli	4-lug	idrometro	0,84	1,43			5,22
7	Canale carico F. Taglio	Muscoli	29-ott	idrometro	0,92	2,06			6,00
8	Canale carico Roggia Bellizza	Torsa	10-gen	idrometro	0,52	0,32			0,97
9	Canale carico Roggia Bellizza	Torsa	21-giu	idrometro	0,56	0,28			1,07
10	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	10-gen	idrometro	0,59	1,21			1,74
11	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	4-mar	idrometro	0,57	1,02			1,57
12	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	26-apr	idrometro	0,48	1,21			1,29
13	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	21-giu	idrometro	0,56	1,10			1,74
14	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	10-gen	idrometro	0,38	0,57			0,90
15	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	4-mar	idrometro	0,42	0,61			0,92
16	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	26-apr	idrometro	0,32	0,48			0,78
17	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	21-giu	idrometro	0,30	0,28			0,72
18	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	10-gen	idrometro	0,09	0,57			1,14
19	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	4-mar	idrometro	0,08	0,64			1,23
20	Canale carico Roggia del Ponte	Torsa	26-apr	idrometro	0,04	0,27			0,64
21	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	10-gen	idrometro	0,68	1,88			3,75
22	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	4-mar	idrometro	0,53	0,81			3,07
23	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	19-apr	idrometro	0,67	0,85			3,65
24	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	25-set	idrometro	0,76	1,20			3,77
25	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	15-nov	idrometro	0,73	1,62			3,68
26	Canale carico Roggia Molini	Sterpo	11-dic	idrometro	0,76	1,76			3,81
27	Canale carico Roggia Rilesa	Romans	20-mar	idrometro	0,56	1,07			7,58
28	Canale carico Roggia Rilesa	Romans	25-set	idrometro	0,57	1,30			7,79
29	Canale carico Roggia Rilesa	Romans	15-nov	idrometro	0,55	1,05			7,33
30	Canale carico II presa	Romans	28-set	idrometro	0,27	0,16			0,33
31	Canale carico II presa	Romans	15-nov	idrometro	0,31	0,10			0,37
32	Pozzi	Romans	20-mar	volumetrica		0,01			
33	Pozzi	Romans	25-set	volumetrica		0,02			
34	Canale carico Roggia Roiat	Sterpo	25-set	idrometro	0,30	0,15			1,59
35	Canale carico Roggia Vampidora	ex Molino di Pradimon	20-mar	riferimento	0,64	0,12			0,28
36	Canale carico Roggia Vampidora	ex Molino di Pradimon	12-giu	riferimento	-0,54	0,09			0,40
37	Canale carico Roggia Vampidora	ex Molino di Pradimon	11-dic	riferimento	-0,74	0,21			0,85
38	Canale carico Roggia Vampidora	ex Molino di Pradimon	12-giu	riferimento	-0,54	0,59			1,96
39	Canale carico Roggia Molino	ex Molino di Pradimon	11-dic	riferimento	-0,81	0,31			3,12
40	Pozzo	ex Molino di Pradimon	12-giu	volumetrica		0,00			
41	Pozzo	ex Molino di Pradimon	12-giu	volumetrica		0,10			0,30
42	F. Corno	Castello (Molino)	6-mar	riferimento	-0,60	0,24			0,99
43	F. Corno	Castello (Molino)	13-mag	riferimento	-0,62	0,21			1,04
44	F. Corno	Castello (Molino)	18-giu	riferimento	-0,50	0,22			1,18
45	F. Corno	Castello (Molino)	10-lug	riferimento	-0,51	0,22			1,19
46	F. Corno	Castello (Molino)	13-nov	riferimento	-0,49	0,30			1,18
47	F. Corno	Castello (Molino)	6-mar	idrometro	0,63	0,74			3,05

N°	BACINO E CORSO D'ACQUA	LOCALITA'	DATA	Idrometro o Riferimento	Altezza idrometrica media in m	Portata m^3/s	Bacino di dominio km^2	Contributo l/s km^2	Sezione liquida m^2
	CORSI D'ACQUA MINORI FRA ISONZO E TAGLIAMENTO								
48	F. Corno	Castello (Molino)	13-mag	idrometro	0,80	0,55			4,08
49	F. Corno	Castello (Molino)	18-giu	idrometro	0,88	0,89			4,40
50	F. Corno	Castello (Molino)	10-lug	idrometro	0,88	0,75			4,29
51	F. Corno	Castello (Molino)	13-nov	idrometro	0,89	1,08			4,47
52	Canale scarico Roggia	Altura	13-mag	idrometro	0,74	0,97			1,68
53	Canale scarico Roggia	Altura	18-giu	idrometro	0,77	0,92			3,12
54	Pozzi	Altura	13-mag	riferimento	-0,46	0,09			0,10
55	Pozzi	Altura	18-giu	riferimento	-0,45	0,08			0,09
56	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	10-mag	idrometro	0,63	1,14			0,94
57	Canale carico Roggia Molini	Molino Cecut	27-dic	idrometro	0,68	0,91			4,21
58	Canale carico a valle Roggia Molini	ex molino Pistola	10-mag	idrometro	0,52	0,35			2,23
59	Canale carico a valle Roggia Molini	ex molino Pistola	27-dic	idrometro	0,56	0,38			2,71
60	Sorgente Bars	Molino del Cucco	12-apr	idrometro	0,53	2,58			3,67
61	Sorgente sinistra Cucco	Molino del Cucco	12-apr	volumetrica		0,01			
62	Sorgente centrale Cucco	Molino del Cucco	12-apr	volumetrica		0,25			0,93
63	Intersezione Tagliamento	Molino del Cucco	12-apr	riferimento	-1,12	1,39			1,26
64	Canale carico Rio Pisins	Pisins	12-apr	idrometro	0,48	0,53			1,42
	PIANURA FRA TAGLIAMENTO E PIAVE								
65	Rio Brentella	Tremeacque	16-giu	riferimento	1,91	10,90			7,29
66	Rio Brentella	Tremeacque	8-lug	riferimento	-2,04	7,15			5,70
67	Pozzo angolo vicino canale ENEL	Murlis	25-gen	riferimento	-0,33	0,10			0,45
68	Pozzo angolo vicino canale ENEL	Murlis	25-gen	riferimento	-0,41	0,12			0,10
69	Pozzi limitrofi	Murlis	25-gen	riferimento	-0,42	0,26			0,44
70	2 pozzi R. A.4	La Rot	16-gen	riferimento	-0,11	0,11			0,37
71	2 pozzi R. B. (1+2)	La Rot	16-gen	riferimento	-0,83	0,32			0,65
72	4 pozzi esterni	La Rot	16-gen	riferimento	-0,17	0,21			0,36
73	Pozzo R. A.	La Rot	16-gen	riferimento	-0,20	0,06			0,13
74	Canale carico F. Fiume	Carvaia	24-mag	idrometro	0,39	1,01			5,35
75	Canale carico F. Fiume	Carvaia	8-lug	idrometro	0,40	0,98			5,50
76	Canale carico Rio Pieve	Ronche	4-nov	riferimento	-0,61	0,18			0,47
77	Canale carico Rio Pieve	Ronche	6-dic	idrometro	0,29	0,28			0,70
78	Canale carico F. Noncello	Cordenons	6-dic	idrometro	0,41	4,00			5,89
79	sorgente N.E.	Cordenons	6-dic	riferimento	-0,72	0,48			2,00
80	Sorgente N.O.	Cordenons	6-dic	riferimento	-0,55	0,27			0,56
81	I° canale carico Rio Buion	Porcia	1-mar	idrometro	0,40	0,22			1,18
82	II° canale carico Rio Buion	Porcia	1-mar	riferimento	-0,46	0,86			1,45
83	III° canale carico Rio Buion	Porcia	1-mar	riferimento	0,65	0,14			0,35
84	Canale consorziale	Cormoler	21-nov	riferimento	-0,31	0,72			0,33
85	Canale carico Rio Orzaie	Orzaie	21-nov	riferimento	-1,31	0,58			0,49
86	Pozzo	Orzaie	21-nov	riferimento	-0,18	0,04			0,35

SEZIONE D

FREATIMETRIA

ABBREVIAZIONI E SEGNI CONVENZIONALI

Stazione freatimetrica a lettura diretta .... F
Stazione freatimetrica registratrice .... Fr
Dato incerto .... ?
Dato interpolato .... [ ]
Dato mancante .... »
Pozzo asciutto .... asc.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

TERMINOLOGIA

1. - ALTEZZA FREATIMETRICA (m): altezza del livello liquido nel pozzo sul livello del mare.

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle sono precedute dall'elenco e caratteristiche delle stazioni freatimetriche che hanno funzionato nell'anno.

TABELLA I – Riporta i valori dei livelli freatici, riferiti al medio mare, rilevati nei giorni 2, 5, 8, 11, 14, 17, 20, 23, 26 e 29 di ogni mese (eccetto per il mese di Febbraio in cui l'ultimo valore si riferisce al giorno 28), ed il valore medio corrispondente.

TABELLA II – Per ognuna delle stazioni considerate nella Tabella I, riporta la quota del piano di campagna ove la stazione è situata ed i valori medi mensili ed annui dei livelli freatici.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento m	del livello massimo m	del livello massimo data	del livello minimo m	del livello minimo data	
FRA TORRE E TAGLIAMENTO										
Trivignano	F	0° 53' E	45° 57'	1930	42,94	26,54	26 dic. 1960	asc.	vari giorni	-
Mortegliano	F	0° 43' E	45° 57'	1930	37,04	31,21	14 gen. 1961	asc.	vari mesi 1990	-
Carpeneto	F	0° 43' E	46° 00'	1925	66,99	55,66	2 mar. 1936	asc.	vari giorni 1986	-
Talmassons	Fr	0° 39' E	45° 46'	1925	27,56	26,16	28 feb. 1936	asc.	vari mesi	-
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE										
Pozzo Dipinto	F	0° 26' E	45° 59'	1938	57,01	54,54	11 dic. 1960	asc.	vari giorni	-
Valvasone Delizia	F	0° 26' E	45° 58'	1938	47,63	47,43	5 nov. 1966	asc.	vari mesi 1990	-
Valvasone	F	0° 24' E	46° 00'	1938	61,93	61,93	vari giorni 1970	asc.	vari mesi 1990	-
Savorgnano	F	0° 24' E	45° 54'	1967	23,65	22,10	23 apr. 1967	21,54	vari giorni 1990	22,04
Cinto Caomaggiore	F	0° 24' E	45° 49'	1966	12,13	11,10	29 ott. 1966	8,72	8 nov. 1970	10,19
Villotta di Chions	F	0° 18' E	45° 52'	1931	16,27	15,33	29 feb. 1936	11,81	2 ott. 1944	13,98
Pravisdomini	F	0° 15' E	45° 49'	1931	11,33	10,27	11 set. 1955	asc.	vari giorni 1990	9,32
Corva	F	0° 12' E	45° 55'	1934	18,65	18,65	8 nov. 1941	asc.	vari giorni 1990	-
Pasiano (2)	F	0° 11' E	45° 51'	1972	13,75	13,17	17 nov. 1979	10,01	14 set. 1985	-
Prata di Pordenone	F	0° 9' E	45° 54'	1934	15,08	14,66	14 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Motta di Livenza	F	0° 9' E	45°47'	1934	7,18	6,18	8 apr. 1965 (1)	1,3	11 ott. 1962	4,67
Portobuffolé	F	0° 6' E	45°51'	1934	9,97	9,97	5 sett. 1965 (1) e 8 sett. 1965	asc.	vari giorni 1990	-
Brugnera	F	0° 4' E	45° 54'	1972	18,23	15,81	5 mag. 1991	11,37	11 set. 1973	13,07
Fratta di Oderzo	F	0° 4' E	45° 47'	1934	10,55	9,42	23 mar. 1976	5,53	26 ago. 1950	8,05
Rustignè	F	0° 2' E	45° 45'	1926	10,86	9,69	5 feb.1941	6,7	8 ott. 1944	8,57
Ponte di Piave	F	0° 1' E	45° 43'	1924	11,49	11,00	2 dic. 1972	5,91	29 nov. 1944	8,65
Mareno di Piave	F	0° 6' W	45° 51'	1934	36,15	35,36	2 nov. 1960	asc.	vari giorni 1990	-
FRA PIAVE E BRENTA										
Ca' Pasquali	F	0° 2' E	45° 28'	1946	1,73	1,10	23 dic. 1960 (1)	-0,02	vari giorni 1991	-
Monastier	Fr	0° 1' W	45° 40'	1958	5,55	5,42	14 gen. 1970 (1)	2,02	26 ott. 1959	-
Venezia - Lido	Fr	0° 5' W	45° 25'	1950	6,37	1,79	14 feb. 1972	0,66	26 ott. 1959	1,11
Maserada	F	0° 8' W	45° 45'	1924	29,17	29,04	29 mag. 1934	asc.	vari giorni	-
Varago (ex Saltore) (3)	Fr	0° 9' W	45° 44'	1924	30,23	27,57	26 dic. 1959	22,58	2 giu. 1944	-
Malcontenta	F	0° 15' W	45° 26'	1977	2,45	0,97	17 gen. 1978	-1,7	14 ago. 1979	0,16
Castagnole	F	0° 16' W	45° 41'	1934	29,67	22,12	29 dic. 1959	asc.	vari mesi	-
Musano	F	0° 20' W	45° 43'	1971	49,25	27,83	14 mar.1972	22,28	2 mag. 1991	-
Istrana	F	0° 21' W	45° 41'	1934	38,20	27,11	29 lug. 1960	asc.	vari mesi	-

(1) Manca il livello massimo del Novembre 1966 a causa dell'allagamento della stazione - (2) Nuovo pozzo dal 1972
(3) Nei precedenti Annali la stazione è sempre stata erroneamente chiamata Vorago. La stazione freatimetrica è ubicata presso l'abitato di Varago

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento *m*	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	*m*	data	
(segue) FRA PIAVE E BRENTA										
Badoere (1)	F	0° 21' W	45° 32'	1971	23,26	21,26	20 feb. 1972	19,89	11 mar. 1990	30,72
Barcon	F	0° 27' W	45° 43'	1934	67,80	37,6	11 set. 1965	asc.	vari mesi	-
Stra	F	0° 28' W	45° 24'	1965	9,66	8,95	26 nov. 1990	5,83	20 lug. 1969	7,33
Castelfranco Veneto	F	0° 32' W	45° 40'	1927	41,79	38,06	26 apr. 1936	31,84	2 apr. 1990	35,51
Castello di Godego	F	0° 34' W	45° 42'	1927	54,92	42,91	14 mar.1936	asc.	vari mesi	-
Villarappa	F	0° 45' W	45° 43'	1935	23,92	22,92	20 feb. 1987	asc.	vari mesi 1987	21,76
Abbazia Pisani	F	0° 36' W	45° 37'	1935	35,88	35,53	17 nov. 1989	asc.	vari giorni 1990	-
Marsango	F	0° 37' W	45° 33'	1934	25,34	24,3	29 dic. 1960	21,3	23 apr. 1963	22,85
Sant'Anna Morosina	F	0° 37' W	45° 36'	1935	31,05	30,53	2 feb. 1951	asc.	vari giorni 1990	-
Campo San Martino	F	0° 38' W	45° 33'	1934	25,98	25,19	17 feb. 1941	19	26 mag. 1976	20,77
Paviola	F	0° 38' W	45° 34'	1934	29,29	28,54	29 dic. 1964	23,79	6 ott. 1985	26,10
Cittadella (2)	F	0° 40' W	45° 30'	1967	47,11	43,27	17 gen. 1977	asc.	vari mesi 1990	42,47
Rosà (Borgo Tocchi)	F	0° 41' W	45° 44'	1932	102,86	62,44	5 lug. 1989	asc.	vari giorni 1990	52,95
Pozzo Battocchio	F	0° 42' W	45° 38'	1967	42,30	39	17 nov. 1968	37,13	vari giorni 1991	37,92
Cartigliano	F	0° 46' W	45° 43'	1926	85,99	75,99	8 ott. 1937	asc.	vari giorni 1990	9,32
FRA BRENTA E ADIGE										
Camisano (Via Boschi)	F	0° 42' W	45° 31'	1934	29,97	28,95	5 gen. 1977	24,49	2 ago. 1945	26,48
Grossa	F	0° 44' W	45° 33'	1932	30,72	30,6	23 set. 1990	28,62	2 mag. 1955	29,32
Carmignano	F	0° 45' W	45° 38'	1966	45,00	41,47	8 nov. 1966	39,01	29 mar. 1989	40,24
Gazzo	F	0° 46' W	45° 35'	1935	35,74	35,94	29 dic. 1979	asc.	vari giorni 1990	34,34
Barche (ex Calonega)	F	0° 46' W	45° 36'	1935	39,81	39,39	8 ago. 1947	38,03	14 ago. 1943	38,38
Crosara di Nove	F	0° 47' W	45° 43'	1956	79,45	73,85	5 nov. 1966	asc.	vari giorni 1990	-
Casa Reginato	F	0° 47' W	45° 44'	1959	91,85	76,98	23 nov. 1976	asc.	vari mesi 1990	69,34
Pozzoleone	. Fr	0° 47' W	45° 39'	1926	55,50	53,89	5 feb. 1941	asc.	vari mesi 1990	-
Scoazzolo	F	0° 47' W	45° 42'	1956	76,08	71,53	8 nov. 1966	asc.	vari mesi 1990	-
Gajanigo (ex Colombara)	F	0° 47' W	45° 34	1934	33,14	33,12	5 lug. 1989	31,84	17 ago. 1974	32,42
Schiavon (3)	F	0° 47' W	45° 34	1926	72,96	-	-	asc.	vari giorni 1990	-
Bressanvido	F	0° 48' W	45° 39'	1926	56,87	55,1	26 mar. 1928	52,4	23 mar. 1990	53,82
Quinto Vicentino	F	0° 48' W	45° 34'	1935	36,14	36,14	5 nov. 1966	34,04	23 apr. 1960	-
Bolzano Vicentino	F	0° 49' W	45° 37'	1932	44,19	43,05	5 nov. 1966	41,59	14 ott. 1949	42,00
Sandrigo	F	0° 51' W	45° 40'	1967	62,57	61,13	11 dic. 1982	56,04	5 apr. 1990	60,49
Monticello Conte Otto	F	0° 53' W	45° 35'	1927	40,64	40,48	20 dic. 1988	37,38	23 ott. 1947	39,75
Dueville	F	0° 55' W	45° 38'	1926	59,87	58,66	2 nov. 1928	49,74	29 ago. 1943	55,09
Rota di Caldiero	F	1° 18' W	45° 25'	1967	39,91	36,51	23 feb. 1987	33,12	8 ago. 1976	35,08

(1) Fin dalla data di istituzione della stazione di Badoere, anno 1971, la quota del caposaldo di riferimento è stata erroneamente indicata in 33,26 m s.m. invece che in 23,26. Tutti i valori numerici riportati nei precedenti annali vanno corretti sottraendo ad essi il valore 10,00. - (2) Caposaldo a quota 47,11 m s.m. dopo il 5 luglio 1984. - (3) Negli Annali Parte Seconda degli anni dal 1972 al 1987 compresi, i valori freatimetrici pubblicati sotto il nome CASA SCHIAVO devono essere attibuiti al pozzo denominato SCHIAVON. Il rilevamento dei dati della CASA SCHIAVO è stato interrotto nel 1972.

BACINO E STAZIONE	Tipo della stazione	COORDINATE GEOGRAFICHE		Anno dell'inizio delle osservazioni	QUOTA SUL MEDIO MARE					Media dell'anno normale
		Longitudine Est (M.Mario)	Latitudine Nord		del caposaldo di riferimento m	del livello massimo		del livello minimo		
						m	data	m	data	
(segue) FRA BRENTA E ADIGE										
Vago	F	1° 19' W	45° 25'	1926	47,98	44,6	2 apr. 1937	asc.	vari giorni 1990	41,15
Spezzapietra	F	1° 24' W	45° 24'	1926	40,76	40,07	13 giu. 1933	37,79	17 e 20 mar. '90	38,54
IN DESTRA ADIGE										
Dossobuono	F	1° 32' W	23'	1926	65,43	54,02	26 set. 1936	asc.	vari mesi	-

TRIVIGNANO

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (42,94 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**18,14**	**17,14**	*16,84*	**17,04**	*16,74*	>>	>>	16,98	asc.	*16,74*	>>	**19,69**
5	18,09	16,94	16,94	**17,04**	*16,74*	>>	>>	17,00	asc.	16,97	>>	19,64
8	18,09	*16,79*	17,09	16,94	17,14	>>	>>	**17,08**	asc.	17,44	>>	19,49
11	18,04	*16,79*	**17,14**	16,84	17,14	>>	>>	16,90	asc.	17,54	>>	19,34
14	17,96	16,84	**17,14**	16,84	17,22	>>	>>	16,84	asc.	17,64	>>	19,24
17	17,89	16,89	17,04	16,74	**17,24**	>>	>>	16,79	asc.	17,94	>>	19,19
20	17,79	16,89	16,99	16,69	17,10	>>	>>	16,76	asc.	18,14	>>	18,94
23	17,64	16,86	16,94	16,64	17,06	>>	>>	16,71	asc.	18,20	>>	18,74
26	17,51	16,82	17,04	*16,59*	17,02	>>	>>	16,44	asc.	18,29	>>	18,54
29	*17,37*	16,84	17,09	16,64	17,09	>>	>>	*16,34*	asc.	**18,34**	>>	*17,74*
Medie	17,85	16,88	17,03	16,80	17,05	>>	>>	16,78	asc.	17,72	>>	19,06

MORTEGLIANO

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (37,04 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**24,87**	**24,67**	**24,16**	23,91	*23,94*	*25,14*	**24,89**	24,87	24,78	25,73	25,36	26,05
5	24,84	24,63	24,09	23,90	24,06	*25,14*	24,73	**24,90**	24,77	**25,86**	25,33	**26,06**
8	**24,87**	24,59	24,02	*23,88*	24,36	25,20	24,72	24,86	*24,69*	25,83	25,31	26,00
11	24,84	24,53	23,99	23,89	24,57	25,22	24,69	24,79	*24,69*	25,76	25,29	25,94
14	24,84	24,48	23,97	23,90	24,81	25,23	24,69	24,74	24,89	25,68	*25,27*	25,90
17	24,81	24,44	23,95	23,92	24,92	25,16	24,70	*24,71*	24,98	25,63	25,29	25,86
20	24,79	24,39	23,94	**23,94**	25,01	**25,24**	24,69	24,89	24,97	25,59	25,55	25,81
23	24,76	24,35	23,95	**23,94**	25,09	25,22	24,69	24,85	24,96	25,54	25,70	25,75
26	24,74	24,28	23,93	**23,94**	25,11	25,22	*24,68*	24,84	25,14	25,48	25,94	25,68
29	*24,71*	*24,21*	*23,90*	**23,94**	**25,13**	*25,14*	24,84	24,79	**25,48**	*25,42*	**26,06**	*25,61*
Medie	24,81	24,46	23,99	23,92	24,70	25,19	24,73	24,82	24,94	25,65	25,51	25,87

CARPENETO

(F) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (66,99 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*45,19*	**45,39**	**44,89**	*44,29*	44,29	*45,99*	**46,44**	**46,09**	**45,79**	*45,79*	*45,94*	*47,19*
5	45,29	**45,39**	44,79	*44,29*	44,29	46,09	46,39	45,99	45,69	45,84	46,09	**47,29**
8	45,39	45,29	44,69	*44,29*	*44,19*	46,09	46,39	45,94	45,59	45,89	46,09	**47,29**
11	45,44	45,29	44,64	*44,29*	45,09	46,19	46,29	45,89	45,49	45,89	46,19	**47,29**
14	45,44	45,19	44,59	*44,29*	45,29	46,24	46,29	45,89	45,39	45,99	46,19	**47,29**
17	**45,59**	45,09	44,59	*44,29*	45,49	46,29	46,24	45,79	45,29	45,99	46,39	**47,29**
20	**45,59**	*44,89*	44,59	**44,39**	45,59	46,34	46,19	45,79	45,24	**46,09**	46,69	**47,29**
23	**45,59**	*44,89*	44,49	**44,39**	45,79	46,39	46,14	45,79	*45,19*	45,99	46,89	47,24
26	45,49	44,91	44,39	**44,39**	**45,99**	46,39	*46,09*	*45,69*	45,49	45,89	47,09	*47,19*
29	45,39	44,94	*44,29*	**44,39**	**45,99**	**46,44**	*46,09*	*45,69*	45,69	45,89	**47,19**	*47,19*
Medie	45,44	44,60	44,60	44,33	45,20	46,25	46,26	45,86	45,49	45,93	46,48	47,26

TALMASSONS

(Fr) Bacino: FRA TORRE E TAGLIAMENTO (27,56 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,42	**23,29**	**23,03**	22,91	*22,97*	23,67	23,55	**23,60**	23,42	**23,90**	23,72	**24,07**
5	**23,43**	23,27	23,01	22,91	23,32	23,78	23,52	23,53	23,38	23,88	23,74	24,05
8	**23,43**	23,26	22,98	*22,90*	23,51	**23,81**	23,51	23,51	23,36	23,84	23,72	24,02
11	23,42	23,25	22,96	*22,90*	23,53	23,76	23,47	23,47	*23,32*	23,86	*23,70*	23,98
14	23,40	23,21	22,94	*22,90*	23,59	23,71	23,50	23,44	23,40	23,87	23,71	23,96
17	23,39	23,17	22,93	22,91	23,68	*22,68*	23,53	23,49	23,46	23,87	23,99	23,94
20	23,39	23,12	22,92	22,92	**23,69**	23,69	23,50	23,47	23,44	23,78	23,99	23,95
23	23,38	23,08	22,91	22,93	**23,69**	23,67	*23,46*	23,45	23,56	23,80	24,06	23,92
26	23,36	23,06	22,90	**22,94**	23,67	23,64	23,51	23,44	23,68	23,78	**24,08**	23,88
29	*23,34*	*23,05*	*22,89*	**22,94**	23,64	23,61	**23,57**	*23,41*	**23,79**	*23,75*	24,07	*23,83*
Medie	23,40	23,18	22,95	22,92	23,53	23,60	23,51	23,48	23,48	23,83	23,88	23,96

POZZO DIPINTO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (57,01 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	48,89	45,71	asc.	46,37	46,96	49,61	48,91	47,74	45,11	44,91	47,48	49,38
5	48,73	45,45	asc.	46,93	47,43	49,56	48,78	47,46	44,89	45,24	47,53	49,24
8	48,47	45,16	asc.	47,45	48,66	49,47	48,54	47,06	asc.	45,76	47,78	49,01
11	48,21	44,94	asc.	47,73	49,03	49,53	48,29	46,87	asc.	46,37	48,06	48,74
14	47,93	44,86	asc.	47,77	49,51	49,59	48,06	46,68	asc.	46,89	48,31	48,42
17	47,75	asc.	44,86	47,63	49,73	49,53	47,97	46,41	asc.	47,34	48,68	48,17
20	47,26	asc.	44,94	47,36	49,76	49,45	47,84	46,09	asc.	47,81	49,01	47,89
23	47,01	asc.	45,21	47,09	49,79	49,31	47,79	45,84	asc.	48,06	49,25	47,46
26	46,44	asc.	45,43	46,68	49,81	49,18	47,67	45,47	asc.	47,93	49,47	47,08
29	46,06	asc.	45,76	46,45	49,76	49,01	47,96	45,26	asc.	47,61	49,45	46,66
Medie	47,68	>>	>>	47,15	49,04	49,42	48,18	46,49	>>	46,79	48,50	48,21

VALVASONE DELIZIA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (47,63 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	41,52	38,61	36,87	39,42	39,52	42,59	41,65	40,49	37,95	40,61	40,10	42,35
5	41,20	38,29	36,79	39,61	40,61	42,67	41,50	40,35	37,82	40,39	40,02	42,11
8	40,85	38,00	36,71	39,99	40,99	42,75	41,31	40,10	37,68	39,91	39,94	41,79
11	40,57	37,85	36,86	40,20	41,21	42,61	41,14	39,88	37,50	39,79	39,87	41,42
14	40,16	37,60	37,01	40,41	41,44	42,50	40,95	39,67	37,42	40,32	40,01	41,16
17	39,81	37,45	36,65	40,57	41,61	42,39	40,80	39,44	37,35	40,78	41,21	40,91
20	39,52	37,30	37,32	40,22	41,86	42,26	40,35	39,02	37,28	41,11	41,30	40,57
23	39,31	37,14	37,45	39,91	42,09	42,10	40,09	38,67	37,14	40,79	42,11	40,25
26	39,12	36,99	38,20	39,60	42,30	41,94	39,81	38,36	37,00	40,47	42,49	39,89
29	38,96	36,93	39,00	39,36	42,51	41,79	40,29	38,09	36,91	40,17	42,59	39,61
Medie	40,10	37,62	37,29	39,93	41,41	42,36	40,79	39,41	37,41	40,43	40,96	41,01

VALVASONE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (61,93 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	50,33	48,06	45,91	47,39	49,13	51,08	50,53	49,33	47,04	46,66	49,01	50,18
5	50,03	47,59	45,76	47,71	49,48	50,98	50,53	49,33	46,81	46,57	48,96	50,03
8	49,73	47,16	45,59	48,20	49,63	50,93	50,53	49,33	46,62	46,30	49,12	49,63
11	49,23	46,99	45,77	48,67	49,18	50,93	50,28	49,33	46,45	46,22	49,33	49,13
14	49,13	46,82	45,90	49,05	50,63	50,93	49,98	49,03	46,21	46,72	49,63	49,09
17	49,09	46,65	46,22	49,42	50,03	50,93	49,93	48,91	46,07	47,69	50,83	49,07
20	49,01	46,41	46,37	49,26	51,33	50,93	49,63	48,35	45,91	48,00	50,83	49,05
23	49,00	46,24	46,51	49,09	51,03	50,78	49,48	48,07	45,59	48,59	50,53	49,02
26	48,78	46,07	46,77	48,92	51,08	50,53	49,33	47,65	46,32	48,41	50,53	48,96
29	48,51	45,98	47,00	48,68	51,08	50,53	49,33	47,26	45,10	48,32	50,63	48,90
Medie	49,28	46,80	46,18	48,64	50,26	50,86	49,96	48,66	46,21	47,35	49,94	49,31

SAVORGNANO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (23,65 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	21,72	21,57	21,57	21,59	21,70	21,73	21,75	21,73	21,65	21,72	21,60	21,65
5	21,71	21,56	21,57	21,61	21,90	21,77	21,77	21,72	21,65	21,70	21,65	21,65
8	21,69	21,56	21,60	21,60	21,90	21,77	21,75	21,71	21,62	21,70	21,70	21,63
11	21,67	21,75	21,60	21,60	21,85	21,75	21,73	21,69	21,60	21,75	21,70	21,62
14	21,65	21,71	21,60	21,59	21,82	21,75	21,73	21,68	21,60	21,72	21,70	21,61
17	21,62	21,65	21,59	21,70	21,82	21,75	21,73	21,67	21,60	21,70	21,83	21,60
20	21,59	21,60	21,59	21,68	21,80	21,75	21,72	21,67	21,60	21,66	21,85	21,60
23	21,58	21,59	21,61	21,68	21,77	21,75	21,72	21,66	21,65	21,63	21,87	21,59
26	21,57	21,57	21,61	21,67	21,75	21,75	21,73	21,66	21,70	21,60	21,80	21,57
29	21,57	21,57	21,59	21,67	21,73	21,77	21,73	21,67	21,72	23,65	21,70	21,57
Medie	21,64	21,61	21,59	21,64	21,80	21,75	21,74	21,69	21,64	21,88	21,74	21,61

CINTO CAOMAGGIORE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (12,13 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	10,51	*10,32*	*10,39*	**10,83**	10,73	10,38	*10,08*	**10,20**	9,97	10,14	10,47	**10,48**
5	10,55	10,43	10,43	10,75	**10,95**	10,40	10,11	10,07	9,94	*10,08*	10,49	10,45
8	**10,60**	10,48	10,53	10,69	10,88	10,44	10,13	9,98	9,92	10,13	10,48	10,44
11	10,55	10,63	10,66	10,57	10,81	**10,48**	*10,08*	9,91	9,89	10,16	*10,46*	10,42
14	10,49	**10,68**	10,63	10,55	10,85	10,46	10,25	10,01	9,87	10,21	10,52	10,40
17	10,44	10,59	10,49	10,81	10,73	10,43	10,23	9,98	9,86	10,28	10,89	10,38
20	10,40	10,53	10,46	10,73	10,53	10,34	10,17	9,93	9,84	10,31	10,93	10,37
23	10,37	10,49	10,70	10,63	10,47	10,27	10,14	9,91	*9,81*	10,33	**10,95**	10,34
26	10,35	10,45	10,69	10,47	10,43	10,25	**10,55**	*9,89*	9,97	10,34	10,91	10,33
29	*10,33*	10,42	**10,88**	*10,41*	*10,34*	*10,16*	10,43	10,15	**10,13**	**10,37**	10,63	*10,31*
Medie	10,46	10,50	10,59	10,64	10,67	10,36	10,22	10,00	9,92	10,24	10,67	10,39

VILLOTTA DI CHIONS

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (16,27 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	14,17	13,88	14,02	14,42	14,85	13,92	13,76	13,70	**13,82**	**14,66**	*13,91*	**14,28**
5	**14,34**	*13,85*	13,98	14,23	**14,93**	14,02	*13,72*	13,63	13,71	14,26	14,45	14,22
8	14,30	13,87	*13,95*	14,55	14,77	**14,07**	13,84	13,60	13,59	14,09	14,32	14,17
11	14,19	**14,63**	14,57	14,32	14,90	13,95	**14,02**	*13,57*	13,56	14,13	14,14	14,07
14	14,12	14,52	14,30	14,17	14,67	13,88	13,89	13,72	13,57	14,57	14,55	14,11
17	14,07	14,22	14,12	*14,10*	14,82	13,86	13,87	13,67	*13,52*	14,43	14,82	14,01
20	14,02	14,15	14,02	14,56	14,49	13,97	13,84	**14,12**	13,71	14,27	**14,92**	13,99
23	13,99	14,07	14,12	14,53	14,27	13,85	13,80	13,87	13,59	14,17	14,87	13,93
26	13,94	14,05	14,15	14,51	14,12	13,82	13,74	13,77	13,56	14,03	14,77	14,00
29	*13,90*	14,03	**14,74**	**14,72**	*14,02*	*13,79*	13,77	13,67	13,57	*13,96*	14,52	*13,91*
Medie	14,10	14,13	14,20	14,41	14,58	13,91	13,83	13,73	13,62	14,26	14,53	14,07

PRAVISDOMINI

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (11,33 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	9,25	9,31	9,35	9,63	9,33	9,23	9,08	**9,03**	9,03	9,63	*9,18*	**9,48**
5	*9,20*	9,28	9,41	9,53	**10,03**	9,33	8,95	8,93	8,83	9,43	9,58	9,45
8	9,28	*9,26*	*9,33*	9,58	9,93	9,33	9,03	8,83	8,68	9,33	9,52	9,41
11	**9,35**	9,35	9,71	9,37	**10,03**	9,38	9,08	8,73	*8,63*	9,33	9,43	9,33
14	9,33	9,38	9,68	*9,33*	9,63	9,33	**9,13**	8,68	*8,63*	**9,73**	9,43	9,31
17	9,21	9,39	9,65	9,53	9,93	9,23	8,95	*8,63*	8,65	9,52	10,09	9,27
20	9,25	9,41	9,38	**9,68**	9,55	9,33	8,96	8,93	8,68	9,45	**10,15**	9,25
23	9,28	**9,43**	9,38	9,48	9,53	9,41	*8,93*	8,95	8,68	9,33	10,03	*9,23*
26	9,26	9,42	9,43	9,43	9,28	**9,43**	9,11	8,80	8,98	9,35	9,98	*9,23*
29	9,29	**9,43**	**9,83**	9,38	*9,23*	*9,06*	9,10	8,93	**9,18**	*9,23*	9,68	9,25
Medie	9,27	9,37	9,52	9,49	9,65	9,31	9,03	8,84	8,80	9,43	9,71	9,32

CORVA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,65 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*17,57*	17,55	17,63	**17,65**	*17,65*	*17,90*	17,90	**17,85**	17,85	**17,90**	*17,83*	**17,87**
5	17,59	17,53	17,63	**17,65**	17,85	17,95	17,95	**17,85**	17,87	*17,80*	17,87	17,85
8	*17,57*	*17,51*	*17,60*	17,63	17,95	17,95	*17,85*	**17,85**	17,87	17,85	17,87	17,85
11	*17,57*	17,65	17,62	*17,60*	17,95	17,95	**18,05**	**17,85**	17,85	17,85	17,87	17,85
14	**17,60**	17,65	17,62	*17,60*	**18,00**	17,95	17,95	**17,85**	17,83	17,87	17,87	17,85
17	**17,60**	17,65	17,62	17,62	**18,00**	**18,00**	17,95	*17,83*	17,83	17,87	17,89	17,83
20	17,59	17,65	17,61	17,61	17,95	17,95	17,95	**17,85**	*17,81*	17,85	**17,90**	17,83
23	*17,57*	**17,67**	**17,65**	17,61	17,95	17,95	17,90	**17,85**	*17,81*	17,85	**17,90**	*17,80*
26	*17,57*	**17,67**	**17,65**	*17,60*	17,95	*17,90*	17,90	*17,83*	17,85	17,83	**17,90**	*17,80*
29	*17,57*	17,65	**17,65**	17,61	17,95	*17,90*	*17,85*	**17,85**	**17,90**	17,83	17,87	*17,80*
Medie	17,58	17,62	17,63	17,62	17,92	17,94	17,93	17,85	17,85	17,85	17,88	17,83

PASIANO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (13,75 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	12,37	12,21	12,35	12,51	*12,30*	**12,24**	11,79	**11,89**	11,42	12,06	*12,06*	**12,37**
5	12,42	12,19	12,33	12,47	**12,86**	12,19	11,70	11,78	11,40	11,93	12,41	12,35
8	**12,44**	*12,17*	12,34	**12,52**	12,59	12,17	*11,60*	11,67	11,38	*11,84*	12,34	12,32
11	12,42	**12,69**	12,54	12,48	12,84	12,11	11,68	11,56	11,35	11,92	12,27	12,27
14	12,40	12,48	12,48	12,40	12,60	12,07	11,64	11,54	11,39	**12,37**	12,32	12,24
17	12,36	12,44	12,42	12,39	12,61	12,03	11,79	11,49	11,36	12,35	**12,64**	12,22
20	12,33	12,43	12,37	12,48	12,48	12,10	11,78	11,63	*11,33*	12,29	12,62	12,21
23	12,30	12,39	*12,32*	12,42	12,42	11,99	11,64	11,55	11,46	12,18	12,55	12,15
26	12,29	12,38	12,36	12,38	12,36	11,92	**12,11**	11,49	11,48	12,16	12,48	12,12
29	*12,28*	12,37	**12,60**	*12,33*	12,31	*11,84*	12,02	*11,44*	**11,94**	12,12	12,42	*12,08*
Medie	12,36	12,38	12,41	12,44	12,54	12,07	11,78	11,60	11,45	12,12	12,41	12,23

PRATA DI PORDENONE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (15,08 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	13,01	12,77	*12,68*	**13,08**	13,68	13,03	**12,66**	**12,53**	12,25	*12,69*	12,85	**13,16**
5	**13,03**	12,73	12,73	13,01	13,54	12,99	12,63	12,51	12,22	12,72	12,82	13,09
8	12,98	12,78	12,71	13,03	13,55	**13,95**	12,59	12,48	12,19	12,73	12,82	13,01
11	12,97	12,84	12,86	13,02	13,68	13,89	12,62	12,44	12,13	12,71	*12,81*	12,97
14	12,95	**12,90**	12,83	12,98	13,54	12,86	**12,66**	12,41	12,14	12,75	13,08	12,93
17	12,90	12,88	12,83	13,02	**13,84**	12,84	12,62	12,39	*12,11*	12,78	13,02	12,89
20	12,88	12,88	12,80	12,96	13,49	12,82	12,60	12,37	12,18	12,82	13,10	12,84
23	12,86	12,80	12,83	12,96	13,33	12,78	12,60	12,35	12,28	**12,86**	13,17	12,81
26	12,82	12,76	**13,04**	12,89	13,25	12,73	12,59	12,32	**13,92**	12,83	**13,25**	12,81
29	*12,80*	*12,72*	**13,04**	*12,84*	*13,13*	*12,71*	*12,57*	*12,30*	13,54	12,85	13,19	*12,77*
Medie	12,92	12,81	12,84	12,98	13,50	13,06	12,61	12,41	12,50	12,77	13,01	12,93

MOTTA DI LIVENZA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (7,18 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	4,93	4,75	4,92	5,30	*4,97*	4,89	4,57	**4,79**	4,26	4,40	*4,39*	**5,04**
5	*4,89*	4,69	4,89	5,17	5,87	4,85	4,50	4,70	4,20	4,32	4,69	4,95
8	5,15	*4,66*	*4,87*	5,26	5,34	4,96	*4,44*	4,54	4,19	*4,27*	4,77	4,85
11	**5,07**	**5,26**	5,39	5,14	**5,92**	**4,97**	4,49	4,39	4,16	4,32	4,68	4,77
14	5,04	5,24	5,24	5,07	5,54	4,88	4,70	4,37	4,14	**4,67**	4,65	4,69
17	5,00	5,10	5,09	*4,99*	5,52	4,77	4,94	*4,29*	4,11	4,59	**6,03**	4,67
20	4,98	5,04	5,04	**5,34**	5,30	4,84	4,86	4,40	*4,09*	4,57	5,69	4,65
23	4,91	4,99	4,98	5,19	5,14	4,86	4,77	4,43	4,10	4,53	5,48	4,62
26	4,85	4,96	4,99	5,07	5,06	4,77	**5,17**	4,39	4,15	4,49	5,29	4,58
29	4,80	4,94	**5,62**	5,03	4,99	*4,62*	4,98	4,34	**4,29**	4,45	5,14	*4,56*
Medie	4,96	4,96	5,10	5,16	5,37	4,84	4,74	4,46	4,17	4,46	5,08	4,74

PORTOBUFFOLE'

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (9,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**7,90**	**6,51**	6,39	7,39	*7,50*	7,54	6,79	**6,69**	5,84	6,05	7,01	**6,90**
5	7,78	6,45	*6,36*	7,42	**8,31**	7,59	6,76	6,56	5,91	*6,02*	6,92	6,88
8	7,71	6,39	6,42	7,49	8,26	7,70	*6,69*	6,32	5,87	6,07	6,86	6,79
11	7,69	*6,32*	6,50	7,33	8,23	7,68	6,83	*5,67*	5,85	6,10	6,81	6,72
14	7,20	6,36	6,53	*7,28*	8,20	7,63	6,80	5,74	5,89	7,16	*6,72*	6,60
17	7,03	6,41	6,52	**7,51**	7,92	7,59	**6,94**	5,70	5,82	7,20	6,88	6,54
20	6,96	6,44	6,49	7,49	7,86	**7,83**	6,79	5,78	*5,80*	**7,22**	7,16	6,50
23	6,89	6,47	6,47	7,42	7,74	7,70	6,93	5,89	5,86	7,14	**7,20**	6,45
26	6,78	6,45	6,51	7,46	7,70	6,92	6,87	5,86	5,83	7,09	7,02	6,39
29	*6,67*	6,42	**7,44**	7,32	7,58	*6,86*	6,75	5,79	**5,94**	7,06	6,94	*6,36*
Medie	7,26	6,42	6,56	7,41	7,93	7,50	6,82	6,00	5,86	6,71	6,95	6,61

BRUGNERA

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (18,23 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	13,51	13,71	13,55	**14,21**	13,55	13,18	12,51	**12,60**	12,10	12,52	*12,98*	**14,04**
5	13,58	13,75	13,50	14,05	**15,81**	13,23	12,43	12,48	12,13	*12,48*	13,33	13,98
8	13,71	13,83	13,44	13,93	15,53	13,10	*12,15*	12,43	*12,08*	12,63	13,48	13,90
11	13,75	**14,79**	13,53	13,81	15,41	13,13	12,28	12,45	12,18	12,78	13,33	13,82
14	**13,88**	14,43	*13,43*	13,73	15,58	13,08	12,42	12,33	12,25	**13,88**	13,55	13,73
17	13,63	14,07	13,55	13,63	15,50	13,05	12,48	12,28	12,15	13,68	14,33	13,57
20	*13,35*	13,93	13,48	13,68	14,63	**13,33**	12,47	12,25	12,12	13,43	**15,51**	13,48
23	13,58	13,68	13,53	*11,61*	14,01	13,05	12,52	12,22	**12,83**	13,21	15,27	13,51
26	13,72	13,65	13,65	13,53	13,72	12,87	**12,83**	*12,13*	12,52	13,13	14,68	13,48
29	13,68	*13,57*	**14,38**	13,58	*13,20*	*12,68*	12,68	12,17	12,73	12,93	14,43	*13,45*
Medie	13,64	13,94	13,60	13,58	14,69	13,07	12,48	12,33	12,31	13,07	14,09	13,70

FRATTA DI ODERZO

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,55 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,82	*8,69*	8,92	*8,70*	8,91	**8,66**	8,25	**8,70**	**8,28**	8,32	8,13	8,22
5	8,85	8,72	8,90	8,74	8,88	8,62	8,21	8,65	8,23	8,35	8,15	8,25
8	8,81	8,75	**8,93**	8,77	8,90	8,62	*8,18*	8,61	8,19	8,38	8,11	8,27
11	8,84	8,78	8,89	8,79	**8,93**	8,54	8,35	8,56	8,25	**8,42**	*8,08*	8,31
14	**8,87**	8,79	8,86	8,82	8,91	8,47	8,55	8,50	8,21	8,37	8,13	8,28
17	8,85	8,84	8,83	8,84	8,86	8,44	8,60	8,47	8,17	8,33	8,17	8,25
20	8,82	8,86	8,80	8,86	8,82	8,38	8,64	8,44	*8,14*	8,28	**8,20**	*8,21*
23	8,78	8,90	8,76	8,93	8,78	8,35	8,67	8,40	8,18	8,25	8,18	8,24
26	8,75	8,93	8,72	**8,95**	8,73	8,31	8,72	8,36	8,22	8,21	8,15	8,28
29	*8,71*	**8,95**	*8,67*	8,93	*8,70*	*8,26*	**8,75**	*8,32*	8,26	*8,16*	8,19	**8,33**
Medie	8,81	8,82	8,83	8,83	8,84	8,47	8,49	8,50	8,21	8,31	8,15	8,26

RUSTIGNE'

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (10,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**8,93**	*8,79*	*8,98*	**9,36**	**8,91**	**8,81**	*8,61*	**8,58**	*8,11*	*8,32*	*8,41*	**9,11**
5	8,91	*8,79*	9,01	9,33	8,88	8,78	**8,63**	8,56	8,13	*8,32*	8,43	9,06
8	8,91	8,82	9,05	9,26	8,88	8,75	**8,63**	8,53	8,16	8,34	8,51	9,04
11	8,88	8,83	9,11	9,22	8,88	8,71	**8,63**	8,50	8,18	8,36	8,56	9,00
14	8,88	8,86	9,16	9,16	8,86	8,71	8,62	8,46	8,23	8,36	8,66	8,96
17	8,86	8,88	9,22	9,09	8,86	8,68	8,62	8,39	8,27	8,36	8,74	8,88
20	8,86	8,91	9,27	9,03	8,86	8,66	8,62	8,34	8,29	**8,38**	8,86	8,78
23	8,84	8,93	9,32	8,99	*8,83*	8,63	*8,61*	8,26	8,32	**8,38**	9,01	8,74
26	*8,81*	8,93	9,34	8,94	*8,83*	8,63	*8,61*	8,19	8,33	**8,38**	9,06	8,68
29	*8,81*	**8,95**	**9,37**	*8,91*	*8,83*	*8,61*	*8,61*	*8,13*	**8,34**	**8,38**	**9,13**	*8,63*
Medie	8,87	8,87	9,18	9,13	8,86	8,70	8,62	8,39	8,24	8,36	8,74	8,89

PONTE DI PIAVE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (11,49 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	8,65	8,55	8,63	8,89	8,70	8,82	8,69	**8,34**	8,05	8,16	*8,05*	**8,64**
5	**8,84**	8,52	8,60	8,79	**10,11**	8,84	8,60	8,30	8,00	**8,44**	8,19	8,57
8	8,74	*8,49*	*8,59*	8,97	9,79	9,07	8,55	8,25	7,99	*8,00*	8,15	8,54
11	8,69	8,55	8,65	8,89	10,10	**9,09**	8,51	8,19	8,01	8,16	8,18	8,52
14	8,74	**8,87**	8,79	8,84	9,67	8,99	8,49	8,17	**8,14**	8,29	8,15	8,49
17	8,79	8,79	8,74	8,77	9,51	8,86	8,49	8,15	8,10	8,18	9,19	8,44
20	8,73	8,71	8,65	**9,00**	9,39	8,91	8,44	8,17	8,04	8,15	**9,97**	8,37
23	8,65	8,65	8,63	8,89	*8,59*	9,03	*8,39*	8,15	8,01	8,09	9,41	8,34
26	8,61	8,61	8,65	8,79	9,09	8,88	8,49	8,13	8,01	8,09	8,94	*8,23*
29	*8,59*	8,63	**9,19**	*8,74*	8,99	*8,74*	8,49	*8,09*	*7,97*	8,07	8,77	8,27
Medie	8,70	8,64	8,71	8,86	9,39	8,92	8,51	8,19	8,03	8,16	8,70	8,44

MARENO DI PIAVE

(F) Bacino: FRA TAGLIAMENTO E PIAVE (36,15 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**31,05**	30,71	30,36	30,60	*31,10*	32,42	32,20	**32,23**	31,84	**31,46**	31,11	**32,13**
5	**31,05**	30,65	30,32	30,58	31,31	**32,43**	32,20	32,20	31,80	31,39	31,13	31,47
8	31,04	30,62	*30,29*	30,59	31,43	32,40	*32,16*	32,18	31,80	31,33	31,10	31,43
11	31,00	**30,75**	30,37	30,58	32,35	32,36	32,19	32,13	31,64	31,31	31,07	31,38
14	30,97	30,71	30,36	*30,57*	32,28	32,33	32,26	32,08	31,69	31,39	*31,06*	31,33
17	30,93	30,63	30,34	30,59	32,33	32,32	**32,30**	32,05	31,59	31,31	31,29	31,27
20	30,89	30,58	30,30	30,58	32,37	32,31	32,24	32,03	31,53	31,25	31,34	31,21
23	30,86	30,51	30,32	30,58	32,38	32,28	32,20	32,04	**31,91**	31,19	31,58	31,16
26	30,82	30,45	30,30	30,63	32,41	*32,22*	32,26	32,03	31,63	31,16	**32,56**	31,10
29	*30,78*	*30,40*	**30,64**	**30,65**	**32,44**	32,23	32,25	*31,95*	*31,52*	*31,14*	32,52	*31,02*
Medie	30,94	30,60	30,36	30,60	32,04	32,33	32,23	32,09	31,70	31,29	31,48	31,35

CA' PASQUALI

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (1,73 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	0,39	0,40	**0,44**	*0,37*	0,53	0,44	**0,39**	**0,26**	**0,01**	*0,03*	*0,27*	0,51
5	0,39	**0,41**	0,43	*0,37*	**0,78**	0,44	**0,39**	**0,26**	**0,01**	*0,03*	*0,27*	0,52
8	*0,38*	0,40	0,40	0,38	0,70	0,42	0,37	**0,26**	0,00	*0,03*	0,33	*0,50*
11	0,39	0,39	0,39	*0,37*	0,69	**0,51**	0,37	0,18	-0,01	*0,03*	0,36	0,53
14	**0,45**	0,39	0,39	0,39	0,59	**0,51**	0,33	0,08	-0,01	*0,03*	0,43	0,53
17	0,43	0,38	0,38	**0,47**	0,49	0,46	0,33	0,04	*-0,02*	0,18	0,52	0,52
20	0,44	0,38	0,38	0,45	0,49	0,44	0,33	0,03	*-0,02*	0,23	0,52	0,54
23	0,44	*0,36*	*0,36*	0,44	0,48	0,41	0,33	0,03	*-0,02*	0,26	0,55	0,54
26	0,43	0,37	0,37	0,43	*0,46*	0,40	*0,26*	*0,02*	*-0,02*	**0,27**	**0,61**	**0,55**
29	0,40	0,37	0,37	0,43	0,49	*0,39*	*0,26*	*0,02*	*-0,02*	**0,27**	**0,61**	**0,55**
Medie	0,41	0,39	0,39	0,41	0,57	0,44	0,34	0,12	-0,01	0,14	0,45	0,53

MONASTIER

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (5,55 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	4,23	4,15	4,22	4,57	*4,21*	*4,18*	**4,15**	**3,45**	2,86	*3,11*	*3,65*	**4,52**
5	4,30	4,12	4,18	4,44	**5,19**	4,29	4,07	3,40	2,82	3,15	3,77	4,45
8	4,41	*4,10*	*4,17*	4,35	5,11	4,67	3,96	3,32	2,81	3,18	3,84	4,34
11	4,36	4,39	4,46	4,30	**5,19**	4,68	3,89	3,22	*2,77*	3,22	3,85	4,24
14	4,33	**4,74**	4,45	4,26	4,99	4,50	3,85	3,17	2,88	3,68	3,89	4,20
17	**4,52**	4,59	4,40	*4,23*	4,98	4,40	3,83	3,09	2,95	3,60	4,70	4,16
20	4,43	4,40	4,28	**4,59**	4,66	**4,85**	3,76	3,05	**3,30**	**3,72**	4,91	4,15
23	4,34	4,33	4,24	4,46	4,48	4,61	3,67	3,00	3,04	3,68	**5,25**	4,13
26	4,27	4,25	4,20	4,35	4,36	4,50	3,61	2,95	3,06	3,68	4,97	4,04
29	*4,22*	4,23	**4,80**	4,27	4,26	4,28	*3,54*	*2,90*	3,05	3,67	4,76	*4,02*
Medie	4,34	4,33	4,34	4,38	4,74	4,50	3,83	3,16	2,95	3,47	4,36	4,23

VENEZIA - LIDO

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (6,37 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	1,28	**1,26**	**1,19**	*1,17*	*1,37*	*1,51*	**1,41**	**1,25**	**1,06**	*0,96*	*1,19*	**1,37**
5	1,28	1,23	1,17	*1,17*	1,42	1,54	1,39	1,24	1,03	*0,96*	1,21	1,34
8	1,27	1,24	1,17	*1,17*	1,47	1,54	1,37	1,19	1,04	0,97	1,21	1,34
11	*1,24*	1,23	1,18	1,19	1,52	1,54	1,35	1,15	1,02	0,99	1,23	1,32
14	1,27	1,25	*1,16*	1,20	1,52	1,54	1,35	1,14	1,01	0,99	1,24	1,32
17	1,29	1,24	1,17	1,27	1,54	**1,57**	1,34	1,14	1,00	1,02	1,24	1,29
20	**1,30**	1,23	*1,16*	**1,29**	**1,56**	1,55	1,29	1,13	0,99	1,05	1,24	1,29
23	1,29	1,22	*1,16*	**1,29**	1,52	1,54	1,28	1,12	0,98	**1,08**	**1,27**	1,27
26	1,27	1,20	*1,16*	**1,29**	1,54	1,54	1,27	1,10	*0,97*	**1,08**	1,26	1,24
29	1,27	*1,19*	*1,16*	**1,29**	1,47	*1,51*	*1,25*	*1,07*	*0,97*	1,07	**1,27**	*1,21*
Medie	1,28	1,23	1,17	1,23	1,49	1,54	1,33	1,15	1,01	1,02	1,24	1,30

MASERADA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,17 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**25,84**	**25,58**	asc.	*25,97*	*25,97*	**26,62**	26,49	**26,55**	asc.	asc.	26,07	**26,22**
5	25,81	25,55	asc.	25,99	26,52	26,57	26,49	26,51	asc.	asc.	26,05	26,19
8	25,78	25,52	asc.	26,02	26,72	26,53	26,47	26,47	asc.	*25,57*	25,92	26,18
11	25,73	25,52	asc.	**26,05**	26,92	26,53	*26,45*	26,43	asc.	25,65	*25,88*	26,07
14	25,70	25,54	asc.	26,02	**26,93**	26,54	26,47	26,38	asc.	25,63	25,91	26,03
17	25,72	*25,51*	*25,57*	*25,97*	26,91	26,55	26,51	26,17	asc.	25,96	26,07	26,02
20	25,70	*25,51*	25,62	26,00	26,83	26,57	26,50	25,99	asc.	25,97	26,13	26,00
23	25,67	asc.	25,65	26,01	26,77	26,55	26,49	25,87	asc.	25,98	**26,32**	25,93
26	25,64	asc.	25,67	26,00	26,71	26,53	**26,59**	25,71	asc.	26,00	**26,32**	25,91
29	*25,61*	asc.	**25,92**	25,99	26,66	*26,52*	26,58	*25,62*	asc.	**26,02**	26,30	*25,89*
Medie	25,72	>>	>>	26,00	26,69	26,55	26,50	26,17	asc.	>>	26,10	26,04

VARAGO (EX SALTORE)

(Fr) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (30,23 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**24,87**	**24,58**	24,35	**25,11**	*24,98*	**25,66**	25,61	**25,66**	**25,31**	**25,04**	24,99	**25,14**
5	24,80	24,55	24,29	*24,88*	25,43	**25,66**	25,59	25,61	25,29	25,00	25,00	25,11
8	24,78	24,52	*24,25*	24,90	25,61	**25,66**	25,60	25,63	25,25	24,97	25,00	25,08
11	24,71	24,51	24,26	24,94	25,72	25,65	*25,57*	25,63	25,23	*24,95*	24,96	25,06
14	24,73	24,54	24,28	24,94	**25,86**	25,63	25,64	25,62	25,19	25,03	*24,93*	25,02
17	24,71	24,51	24,30	24,92	25,83	25,60	25,63	25,60	25,14	25,03	24,96	24,98
20	24,69	24,47	24,33	24,95	25,83	*25,59*	25,62	25,60	25,12	25,01	25,03	24,95
23	24,67	24,45	24,38	24,92	25,73	25,64	25,59	25,52	25,08	25,01	25,22	24,90
26	24,66	24,40	24,42	24,92	25,70	25,64	25,68	25,40	*25,07*	25,01	**25,23**	24,86
29	*24,64*	*24,36*	**24,63**	24,92	25,66	25,62	**25,72**	*25,37*	*25,07*	25,00	25,22	*24,83*
Medie	24,73	24,49	24,35	24,94	25,64	25,64	25,63	25,56	25,18	25,01	25,05	24,99

MALCONTENTA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (2,45 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*0,35*	0,41	*0,36*	0,45	0,39	*0,13*	**0,20**	**-0,22**	**-0,61**	*-0,89*	*-0,15*	**0,49**
5	0,37	0,44	0,38	0,46	**0,66**	0,16	0,17	-0,29	-0,65	-0,88	-0,13	0,45
8	0,40	0,45	0,41	0,47	0,60	0,20	0,13	-0,35	-0,70	-0,80	-0,11	0,40
11	0,42	**0,50**	0,45	0,44	0,58	0,24	0,09	-0,41	-0,75	-0,73	-0,08	0,37
14	0,44	0,48	**0,47**	*0,42*	0,50	0,27	0,05	-0,38	-0,79	-0,55	-0,01	0,33
17	0,47	0,45	0,45	0,45	0,43	0,25	0,03	-0,44	-0,81	-0,46	0,20	0,32
20	**0,51**	0,37	0,43	**0,48**	0,39	0,28	0,00	-0,48	-0,83	-0,32	0,37	0,30
23	0,45	0,30	0,41	0,46	0,33	**0,31**	-0,05	-0,50	-0,86	-0,24	**0,55**	0,28
26	0,38	*0,26*	0,42	0,45	0,25	0,27	-0,11	-0,53	-0,88	-0,19	0,53	0,25
29	0,40	0,32	0,43	*0,42*	*0,19*	0,24	*-0,16*	*-0,57*	*-0,90*	**-0,15**	0,51	*0,22*
Medie	0,42	0,40	0,42	0,45	0,43	0,24	0,04	-0,42	-0,78	-0,52	0,17	0,34

CASTAGNOLE

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,67 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**19,04**	asc.	asc.	asc.	*18,99*	*19,45*	*19,49*	*19,79*	**20,05**	**19,69**	**19,22**	19,11
5	19,02	asc.	asc.	asc.	19,04	19,52	*19,49*	19,82	20,04	19,64	19,19	**19,13**
8	18,99	asc.	asc.	asc.	19,09	**19,55**	*19,49*	19,83	20,00	19,57	19,15	19,12
11	18,97	asc.	asc.	asc.	19,20	19,54	19,50	19,84	19,99	19,57	19,12	19,00
14	*18,96*	asc.	asc.	asc.	19,30	19,54	19,51	19,84	19,97	19,56	*19,08*	*18,98*
17	asc.	asc.	asc.	asc.	19,30	19,54	19,57	19,89	19,92	19,50	19,09	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	19,36	19,54	19,60	19,90	19,88	19,43	19,14	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	19,38	19,52	19,63	19,91	19,83	19,36	19,15	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	19,40	19,49	19,69	19,95	19,78	19,31	19,16	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	**19,42**	19,50	**19,75**	**19,99**	*19,74*	*19,26*	19,14	asc.
Medie	>>	asc.	asc.	asc.	19,25	19,52	19,57	19,88	19,92	19,49	19,14	>>

MUSANO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (49,25 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	23,60	24,22	22,64	22,80	22,28	25,14	25,01	24,35	25,80	25,35	24,30	23,33
5	23,60	22,33	22,61	22,82	24,12	25,05	25,01	26,20	25,75	25,24	24,18	23,33
8	23,63	22,52	22,65	22,80	23,88	25,02	25,03	26,14	25,73	25,16	24,13	23,27
11	23,66	22,80	22,68	22,76	23,71	24,98	25,06	26,11	25,69	25,07	24,01	23,31
14	23,72	22,78	22,70	22,74	23,54	25,01	24,98	26,06	25,64	24,98	23,87	23,35
17	23,76	22,75	22,78	22,68	23,50	25,05	24,80	26,01	25,57	24,93	23,80	23,39
20	23,83	22,75	22,85	22,61	23,45	25,04	24,73	25,96	25,52	24,80	23,73	23,44
23	23,89	22,71	22,82	22,51	23,41	25,01	24,46	25,86	25,49	24,66	23,67	23,51
26	23,86	22,69	22,78	22,43	23,36	25,01	24,40	25,84	25,45	24,53	23,62	23,59
29	23,95	22,66	22,80	22,35	23,27	24,96	24,35	25,80	25,42	24,38	23,42	23,71
Medie	23,75	22,82	22,73	22,65	23,45	25,03	24,78	25,83	25,61	24,91	23,87	23,42

ISTRANA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (38,20 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,23	23,87	24,30	24,03	asc.	asc.
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,27	23,91	24,31	23,95	asc.	asc.
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,32	23,95	24,33	23,89	asc.	asc.
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,35	24,00	24,30	23,83	asc.	asc.
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,43	24,06	24,18	23,76	asc.	asc.
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,52	24,11	24,17	23,72	asc.	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,63	24,15	24,15	23,64	asc.	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,75	24,18	24,13	23,61	asc.	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,83	24,25	24,10	23,20	asc.	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,90	24,30	24,08	23,20	asc.	asc.
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	23,52	24,08	24,21	23,68	asc.	asc.

BADOERE

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (23,26 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	20,44	20,34	20,22	20,26	20,23	20,35	20,35	20,44	20,50	20,51	20,39	20,30
5	20,43	20,32	20,09	20,26	20,36	20,48	20,31	20,42	20,49	20,49	20,38	20,27
8	20,41	20,31	20,05	20,34	20,37	20,50	20,27	20,36	20,50	20,51	20,36	20,26
11	20,41	20,32	20,09	20,33	20,38	20,47	20,36	20,33	20,50	20,51	20,34	20,29
14	20,40	20,33	20,08	20,32	20,37	20,44	20,39	20,36	20,52	20,57	20,31	20,28
17	20,38	20,30	20,07	20,31	20,37	20,45	20,44	20,41	20,50	20,59	20,29	20,27
20	20,36	20,27	20,14	20,33	20,39	20,53	20,46	20,43	20,49	20,56	20,39	20,24
23	20,41	20,25	20,18	20,33	20,37	20,44	20,41	20,42	20,50	20,51	20,40	20,21
26	20,46	20,24	20,21	20,28	20,36	20,43	20,46	20,46	20,51	20,46	20,40	20,20
29	20,33	20,23	20,27	20,23	20,36	20,43	20,43	20,48	20,50	20,42	20,38	20,18
Medie	20,38	20,34	20,15	20,98	20,36	20,38	20,30	20,41	20,54	20,49	20,43	20,39

BARCON

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (67,80 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,80	33,00	33,80	33,38	32,32	asc.
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,82	33,10	33,80	33,34	32,27	asc.
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,84	33,18	33,75	33,26	32,14	asc.
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,86	33,20	33,72	33,18	32,04	asc.
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	31,93	33,25	33,72	33,07	32,00	asc.
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,05	33,33	33,72	32,96	31,94	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,20	33,45	33,75	32,75	31,90	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,37	33,55	33,70	32,62	31,92	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,55	33,64	33,62	32,50	31,91	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,54	33,70	33,50	32,40	31,90	asc.
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,10	33,34	33,71	32,95	32,03	asc.

STRA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (9,66 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**8,58**	7,36	7,35	7,81	7,73	*7,49*	7,59	**7,30**	**7,14**	7,01	*7,41*	**7,71**
5	8,34	7,32	7,35	7,75	**8,39**	7,66	7,51	7,23	7,09	*6,98*	7,69	7,59
8	8,21	*7,27*	*7,33*	7,95	8,16	**8,40**	7,44	7,16	7,05	7,36	7,58	7,47
11	8,04	**7,54**	7,69	7,81	8,28	7,90	**7,73**	7,11	7,06	7,53	7,49	7,41
14	7,46	**7,54**	7,63	7,70	7,97	7,77	7,63	7,26	7,03	**8,11**	7,50	7,35
17	7,44	7,48	7,55	*7,61*	7,99	7,70	7,55	7,23	6,99	7,83	8,19	7,30
20	7,42	7,44	7,51	**8,08**	7,83	7,98	7,53	7,19	6,96	7,86	**8,52**	7,26
23	7,42	7,43	7,47	7,84	7,73	7,81	7,45	7,14	6,94	7,74	8,31	7,25
26	7,40	7,40	7,69	7,87	7,63	7,73	7,38	7,12	*6,92*	7,61	8,09	7,20
29	*7,39*	7,37	**8,01**	7,81	*7,55*	7,67	*7,33*	*7,09*	6,93	7,52	7,86	*7,18*
Medie	7,77	7,42	7,56	7,82	7,93	7,81	7,51	7,18	7,01	7,56	7,86	7,37

CASTELFRANCO VENETO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (41,79 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**33,48**	**33,29**	**32,94**	32,63	*32,89*	*33,41*	33,74	*33,39*	*34,04*	*34,28*	34,79	34,09
5	33,47	33,24	32,91	*32,60*	32,96	33,50	**33,78**	33,46	34,06	34,39	**34,86**	34,10
8	33,45	33,21	32,89	32,64	32,96	33,54	33,71	33,62	34,09	34,79	34,76	34,07
11	33,43	33,19	32,87	32,64	32,96	33,58	33,63	33,65	34,14	35,04	34,72	*34,06*
14	33,42	33,16	32,84	32,64	33,09	33,63	33,56	33,70	34,17	**35,19**	34,65	34,11
17	33,40	33,14	32,79	32,63	33,21	33,71	33,49	33,88	34,13	35,14	34,62	34,14
20	32,38	33,11	32,74	32,63	33,32	33,74	33,39	33,84	34,24	35,09	34,60	**34,21**
23	32,37	33,05	32,69	32,65	**33,37**	**33,75**	*33,14*	33,89	**34,29**	35,06	34,51	34,20
26	*32,36*	32,99	32,67	**32,69**	33,36	33,73	33,20	33,94	**34,29**	34,99	34,34	34,17
29	33,34	*32,96*	*32,65*	**32,69**	33,35	33,71	33,29	**33,99**	34,27	34,92	*34,07*	34,15
Medie	33,11	33,13	32,80	32,64	33,15	33,63	33,49	33,74	34,17	34,89	34,59	34,13

CASTELLO DI GODEGO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (54,92 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*37,31*	*38,02*	**38,33**	**37,90**	**37,48**
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,37	38,04	38,30	37,88	37,45
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,42	38,08	38,28	37,80	37,41
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,50	38,15	38,24	37,73	37,35
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,54	38,23	38,22	37,71	37,32
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,59	38,27	38,19	37,64	37,28
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,68	38,31	38,14	37,60	37,26
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*37,00*	37,73	38,33	38,09	37,57	37,21
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	37,06	37,79	**38,35**	38,04	37,53	37,17
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**37,15**	**37,86**	**38,35**	*37,99*	*37,51*	*37,10*
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,58	38,21	38,18	37,69	37,30

VILLARAPPA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (23,92 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**21,87**	*21,82*	*21,87*	**21,97**	*21,87*	*21,92*	21,97	*21,82*	**21,92**	*21,87*	22,07	**21,97**
5	**21,87**	*21,82*	*21,87*	**21,97**	*21,87*	22,02	21,97	*21,82*	**21,92**	21,92	22,08	21,93
8	**21,87**	*21,82*	**21,97**	**21,97**	*21,87*	22,02	21,97	*21,82*	**21,92**	22,06	22,10	21,90
11	*21,82*	21,84	**21,97**	*21,92*	*21,87*	22,02	**22,07**	*21,82*	**21,92**	**22,07**	22,07	21,90
14	*21,82*	21,84	21,92	*21,92*	*21,87*	22,07	21,87	**21,97**	**21,92**	**22,07**	**22,12**	21,86
17	*21,82*	**21,87**	21,92	*21,92*	**21,92**	**22,17**	21,87	**21,97**	**21,92**	**22,07**	**22,12**	*21,82*
20	*21,82*	**21,87**	21,92	*21,92*	**21,92**	**22,17**	21,87	**21,97**	**21,92**	**22,07**	22,06	*21,82*
23	*21,82*	**21,87**	21,92	*21,92*	**21,92**	22,07	21,87	**21,97**	**21,92**	**22,07**	22,07	*21,82*
26	*21,82*	**21,87**	21,92	*21,92*	**21,92**	22,07	21,83	**21,97**	**21,92**	**22,07**	22,07	*21,82*
29	*21,82*	**21,87**	21,92	*21,92*	**21,92**	21,97	*21,82*	**21,97**	*21,87*	**22,07**	*21,98*	*21,82*
Medie	21,84	21,85	21,92	21,94	21,90	22,05	21,91	21,91	21,92	22,03	22,07	21,87

ABBAZIA PISANI

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (35,88 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,20	34,16	34,30	34,16	34,31	34,37	34,27	34,79	33,66	33,82	34,26	34,79
5	34,40	34,08	34,28	34,14	34,32	34,56	34,09	34,58	33,57	33,85	34,61	34,70
8	34,37	34,34	34,29	34,19	34,35	34,88	34,00	34,30	33,52	33,89	34,46	34,56
11	34,33	34,26	34,86	34,23	34,36	34,71	34,11	34,23	33,46	34,02	34,53	34,44
14	34,95	34,37	34,64	34,25	34,38	34,57	34,28	34,21	33,60	34,63	34,51	34,36
17	34,69	34,37	34,48	34,27	34,41	34,44	34,21	34,05	34,62	34,76	35,03	34,31
20	34,58	34,38	34,37	34,31	34,43	34,86	34,64	33,99	33,64	34,60	35,05	34,25
23	34,44	34,36	34,29	34,30	34,40	34,69	34,37	33,94	33,64	34,52	35,02	34,21
26	34,35	34,32	34,29	34,25	34,38	34,58	34,62	33,86	33,69	34,51	34,96	34,18
29	34,26	34,31	34,17	34,29	34,39	34,44	34,50	33,75	33,86	34,39	34,89	34,13
Medie	34,46	34,30	34,40	34,24	34,37	34,61	34,31	34,17	33,73	34,30	34,73	34,39

MARSANGO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,34 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	22,75	22,71	22,85	22,94	22,99	22,94	22,75	22,69	22,41	22,04	22,48	22,94
5	22,74	22,69	22,84	23,24	23,14	23,04	22,74	22,73	22,39	22,44	22,48	22,82
8	22,89	22,69	23,04	23,04	23,24	23,04	22,74	22,50	22,39	22,44	22,47	22,81
11	22,89	23,05	23,04	22,72	23,24	22,97	22,71	22,54	22,35	22,41	22,46	22,79
14	22,89	22,95	23,01	22,72	23,19	22,97	22,69	22,53	22,35	22,54	22,59	22,79
17	22,85	22,94	22,88	22,82	23,19	23,02	22,69	22,55	22,35	22,54	22,79	22,74
20	22,83	22,92	22,88	22,82	22,94	22,94	22,66	22,49	22,28	22,52	23,09	22,75
23	22,83	22,92	22,93	22,84	22,93	22,93	22,64	22,49	22,28	22,49	23,11	22,66
26	22,78	22,89	22,89	22,84	22,85	22,84	22,64	22,46	22,24	22,46	23,01	22,64
29	22,78	22,88	22,89	22,89	22,85	22,84	22,63	22,44	22,24	22,48	23,00	22,64
Medie	22,82	22,86	22,93	22,89	23,06	22,95	22,69	22,54	22,33	22,44	22,75	22,76

SANT'ANNA MOROSINA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (31,05 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,58	29,49	29,54	29,55	29,62	29,65	29,60	29,66	29,59	29,58	29,54	29,59
5	29,57	29,49	29,53	29,59	29,63	29,67	29,60	29,65	29,54	29,56	29,58	29,58
8	29,59	29,49	29,55	29,61	29,61	29,65	29,59	29,63	29,52	29,60	29,59	29,56
11	29,62	29,52	29,60	29,57	29,63	29,62	29,64	29,63	29,50	29,58	29,55	29,55
14	29,65	29,58	29,58	29,62	29,65	29,59	29,66	29,67	29,51	29,56	29,58	29,55
17	29,60	29,54	29,55	29,58	29,65	29,58	29,64	29,64	29,51	29,57	29,64	29,55
20	29,55	29,53	29,54	29,60	29,62	29,65	29,63	29,66	29,50	29,58	29,68	29,56
23	29,53	29,53	29,57	29,59	29,61	29,62	29,63	29,64	29,54	29,55	29,65	29,56
26	29,52	29,53	29,60	29,57	29,60	29,61	29,65	29,65	29,53	29,57	29,64	29,55
29	29,50	29,54	29,61	29,58	29,59	29,61	29,66	29,61	29,54	29,55	29,62	29,55
Medie	29,57	29,52	29,57	29,59	29,62	29,63	29,63	29,64	29,53	29,57	29,61	29,56

CAMPO SAN MARTINO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (25,98 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	19,99	20,04	20,02	20,06	20,76	21,52	21,01	20,62	20,39	20,22	20,32	20,76
5	20,05	19,98	19,93	20,14	21,03	21,39	20,88	20,56	20,32	20,13	20,28	20,64
8	20,13	20,07	19,89	20,09	21,19	21,32	20,72	20,47	20,23	20,21	20,23	20,59
11	20,07	20,12	20,08	20,16	21,73	21,24	20,58	20,41	20,34	20,27	20,30	20,50
14	20,01	20,19	20,15	20,23	22,08	21,08	20,50	20,36	20,37	20,35	20,34	20,43
17	20,08	20,14	20,09	20,35	22,36	20,88	20,42	20,29	20,45	20,43	20,26	20,36
20	20,19	20,08	20,04	20,42	22,19	20,76	20,48	20,21	20,33	20,53	20,41	20,31
23	20,24	20,13	19,99	20,38	22,12	20,88	20,53	20,27	20,20	20,58	20,58	20,28
26	20,17	20,17	19,91	20,32	21,88	21,03	20,60	20,38	20,28	20,49	20,73	20,23
29	20,10	20,11	20,01	20,27	21,73	21,12	20,67	20,46	20,16	20,38	20,84	20,17
Medie	20,10	20,10	20,01	20,24	21,71	21,12	20,64	20,40	20,31	20,36	20,43	20,43

PAVIOLA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (29,29 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	25,87	25,64	25,82	*25,65*	26,29	26,18	**25,89**	**25,77**	25,23	*25,15*	*25,17*	**26,16**
5	25,85	*25,61*	25,78	25,81	**27,79**	26,10	25,83	25,69	25,21	25,32	25,18	26,02
8	25,82	*25,61*	25,70	**26,00**	27,47	26,14	25,81	25,68	25,15	25,50	25,22	25,81
11	25,84	25,84	**26,45**	25,99	27,45	26,14	25,75	25,64	25,13	**25,58**	25,22	25,74
14	25,87	25,87	26,00	25,97	27,35	26,11	25,72	25,59	25,12	25,54	25,29	25,68
17	**25,88**	**25,99**	26,05	25,75	27,36	**26,19**	25,63	25,52	25,12	25,42	25,88	25,65
20	25,87	**25,99**	25,93	25,89	27,30	26,15	25,60	25,47	*25,09*	25,38	26,06	25,65
23	25,87	25,93	25,84	25,84	26,89	26,11	*25,59*	25,44	25,13	25,30	26,11	25,62
26	25,84	25,86	25,75	25,81	26,52	26,07	25,61	25,40	25,21	25,26	26,15	*25,47*
29	*25,78*	25,84	*25,69*	*25,65*	*26,27*	*25,91*	25,84	*25,34*	**25,29**	25,19	**26,18**	25,52
Medie	25,85	25,82	25,90	25,84	27,07	26,11	25,73	25,55	25,17	25,36	25,65	25,73

CITTADELLA

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (47,11 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**39,57**	**39,46**	**39,26**	39,17	*39,27*	*40,22*	40,49	40,92	*41,24*	**41,33**	**40,98**	**40,88**
5	39,56	39,42	39,24	*39,15*	39,43	40,26	40,30	40,99	41,32	41,27	40,97	40,85
8	39,53	39,40	39,23	39,17	39,58	40,30	*40,25*	40,83	41,40	41,23	40,93	40,82
11	39,52	39,40	39,22	39,16	39,74	40,31	40,39	40,73	41,45	41,19	40,90	40,78
14	39,52	39,39	39,20	39,16	39,92	40,32	40,34	*40,69*	**41,52**	41,23	40,86	40,75
17	39,53	39,38	39,21	39,17	40,07	40,35	40,59	40,78	41,50	41,17	40,85	40,72
20	39,52	39,35	39,20	39,20	40,14	40,42	40,68	40,93	41,47	41,13	*40,82*	40,69
23	39,50	39,33	39,18	39,22	40,16	40,44	40,74	40,87	41,45	41,09	40,87	40,66
26	39,48	39,30	39,18	39,24	40,18	40,47	40,75	40,97	41,40	41,05	40,89	40,64
29	*39,47*	*39,28*	*39,16*	**39,26**	**40,20**	**40,48**	**40,84**	**41,10**	41,38	*41,02*	40,89	*40,61*
Medie	39,52	39,37	39,21	39,19	39,87	40,36	40,54	40,88	41,41	41,17	40,90	40,74

ROSA' (BORGO TOCCHI)

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (102,86 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*52,38*	52,48	52,38	52,34	52,31	*52,34*	52,45	*52,46*	52,54	52,50	*52,46*	**52,56**
5	52,40	**52,50**	**52,41**	52,30	52,32	52,37	52,42	52,48	**52,56**	**52,51**	52,50	52,53
8	52,41	52,47	52,39	52,32	*52,30*	52,39	52,44	52,50	52,53	52,49	52,54	52,55
11	52,46	52,46	52,37	52,33	52,33	**52,40**	52,43	52,47	52,55	52,47	**52,56**	52,51
14	52,43	52,44	52,38	52,33	52,35	52,37	52,46	52,49	52,54	52,46	52,50	52,48
17	**52,49**	**52,50**	52,39	52,35	52,33	52,36	52,42	52,51	**52,56**	52,44	52,52	52,46
20	52,48	52,48	52,37	**52,36**	52,35	52,36	*52,41*	52,49	*52,52*	52,46	52,49	52,44
23	52,46	52,45	52,36	52,34	52,36	52,35	52,43	52,52	52,54	52,42	52,47	52,43
26	52,45	52,43	52,33	52,32	**52,38**	52,38	52,46	52,54	52,55	52,44	52,51	52,41
29	**52,49**	*52,41*	*52,32*	*52,28*	52,36	52,37	**52,47**	**52,56**	52,53	*52,40*	52,54	*52,39*
Medie	52,45	52,46	52,37	52,33	52,34	52,37	52,44	52,50	52,54	52,46	52,51	52,48

POZZO BATTOCCHIO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (42,30 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**37,40**	**37,18**	*37,13*	*37,27*	*37,40*	37,66	37,56	**37,73**	37,71	37,75	37,68	**37,62**
5	37,38	37,15	*37,13*	37,32	**37,86**	37,72	37,53	37,67	37,69	37,70	37,67	37,59
8	37,35	*37;13*	*37,13*	**37,46**	37,81	37,73	*37,47*	37,62	37,69	*37,68*	37,65	37,55
11	37,32	37,17	**37,41**	**37,46**	**37,86**	37,68	37,57	37,61	37,70	37,69	*37,61*	37,55
14	37,34	37,16	37,32	37,44	37,80	*37,62*	37,61	*37,60*	37,71	**38,20**	37,69	37,55
17	37,31	37,14	37,26	37,44	37,77	*37,62*	**37,76**	37,63	**37,73**	37,95	37,67	37,53
20	37,23	*37,13*	37,23	37,43	37,70	**37,79**	37,75	37,63	37,69	37,85	37,68	37,52
23	37,21	37,15	37,26	37,44	37,69	37,68	37,66	37,64	37,71	37,79	**37,77**	37,50
26	37,19	37,16	37,36	37,40	37,69	37,67	37,75	37,64	37,69	37,78	37,69	37,50
29	*37,16*	37,14	37,34	37,39	37,66	37,64	37,70	37,66	*37,66*	37,72	37,66	*37,48*
Medie	37,29	37,15	37,26	37,41	37,72	37,68	37,64	37,64	37,70	37,81	37,68	37,54

CARTIGLIANO

(F) Bacino: FRA PIAVE E BRENTA (85,99 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**65,46**	61,36	63,34	66,27	*65,49*	67,27	66,15	**66,83**	64,15	62,97	66,78	**66,56**
5	64,41	*61,01*	*63,22*	66,27	67,24	**67,36**	65,99	66,23	63,75	*62,01*	66,79	66,34
8	63,44	*61,01*	63,42	**66,55**	67,27	67,31	*65,66*	65,07	62,97	64,31	66,79	66,11
11	62,49	61,77	65,21	66,40	**67,62**	67,20	65,77	64,46	62,65	64,57	*66,51*	65,95
14	61,92	62,65	65,24	66,34	67,51	67,07	65,87	64,31	63,86	**67,39**	66,53	65,66
17	61,81	63,01	65,39	66,31	67,51	66,99	65,99	64,14	**64,46**	67,20	66,89	65,46
20	61,78	63,13	65,47	66,17	67,23	67,09	66,99	63,89	64,09	67,11	66,87	65,21
23	61,61	63,37	66,07	65,90	67,41	66,85	66,80	*63,26*	63,03	67,11	**67,01**	64,93
26	61,47	**63,58**	66,22	65,81	67,35	66,61	**67,02**	63,49	*62,56*	67,07	66,94	64,64
29	*61,38*	63,49	**66,31**	*65,59*	67,31	*66,50*	66,99	63,77	62,66	66,91	66,78	*64,31*
Medie	62,58	62,44	64,99	66,16	67,19	67,03	66,32	64,55	63,42	65,67	66,79	65,52

CAMISANO (VIA BOSCHI)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (29,97 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	27,78	27,70	27,97	27,74	27,97	*27,57*	27,56	27,44	27,50	27,07	27,39	**28,00**
5	27,85	27,64	27,87	28,15	**28,79**	27,62	27,51	**27,47**	**27,68**	*27,05*	*27,34*	27,88
8	27,99	*27,59*	27,92	**28,17**	28,75	27,69	27,47	27,39	27,61	27,07	27,36	27,80
11	27,95	27,78	**28,35**	27,87	**28,79**	27,77	27,56	27,35	27,60	**27,54**	27,35	27,74
14	**28,65**	27,76	*27,13*	27,72	28,45	27,81	27,62	27,39	27,45	27,52	27,37	27,68
17	28,40	27,78	27,96	*27,70*	28,22	27,77	**27,70**	27,37	27,45	27,50	27,40	27,63
20	28,15	27,79	27,79	28,13	27,89	**27,97**	27,62	27,35	27,51	27,48	**28,45**	27,61
23	27,89	27,83	27,81	28,00	27,81	27,79	27,54	27,38	27,47	27,39	28,37	27,58
26	27,82	27,86	27,77	27,92	27,72	27,71	27,46	27,37	*27,07*	27,37	28,30	27,55
29	*27,74*	**27,89**	27,76	27,87	*27,64*	27,60	*27,42*	*27,33*	*27,07*	27,38	28,04	*27,52*
Medie	28,02	27,76	27,83	27,93	28,20	27,73	27,55	27,38	27,44	27,34	27,74	27,70

GROSSA

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (30,72 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	29,99	**29,82**	*29,85*	29,89	29,97	30,07	**30,02**	29,76	29,74	29,83	29,83	**29,94**
5	30,01	29,78	29,92	29,91	**30,05**	30,08	29,96	29,75	29,73	*29,82*	29,83	29,92
8	30,02	**29,82**	30,08	29,92	29,97	30,09	29,94	29,75	29,70	29,85	29,81	29,91
11	30,04	29,81	**30,11**	29,89	30,01	30,02	29,91	29,74	*29,69*	29,88	*29,80*	29,90
14	**30,15**	29,79	30,05	*29,87*	29,92	29,97	**30,02**	29,76	29,75	29,99	29,82	29,86
17	30,08	29,80	30,04	29,88	29,91	*29,94*	29,93	**29,77**	29,74	**30,12**	29,91	29,85
20	30,02	29,79	30,04	*29,87*	29,89	30,02	29,85	29,75	29,76	30,09	30,05	29,87
23	29,95	29,77	30,06	**29,93**	29,88	30,08	29,77	*29,73*	29,75	30,02	**30,08**	29,86
26	29,91	*29,75*	30,02	29,92	29,87	**30,12**	29,78	29,76	29,81	29,94	30,02	29,84
29	*29,87*	29,80	29,93	29,89	*29,85*	30,09	*29,75*	29,75	**29,88**	29,89	29,97	*29,82*
Medie	30,00	29,79	30,01	29,90	29,93	30,05	29,89	29,75	29,76	29,94	29,91	29,88

CARMIGNANO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (45,00 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**39,97**	*39,80*	39,91	*39,99*	*40,12*	*40,25*	**40,33**	**40,02**	**39,95**	**39,87**	**39,70**	39,58
5	39,96	39,82	39,90	40,00	40,15	40,27	40,29	40,01	39,93	39,82	39,69	**39,60**
8	39,92	39,81	39,91	40,03	40,18	**40,35**	40,25	39,99	39,90	39,83	39,66	39,56
11	39,90	39,82	*39,89*	40,05	40,17	40,33	40,32	39,97	39,86	39,79	39,63	39,55
14	39,89	39,85	39,90	40,10	40,20	40,30	40,26	39,95	39,82	39,75	39,62	39,52
17	39,91	39,84	39,92	40,09	40,21	40,29	40,19	*39,92*	39,86	39,70	39,60	39,53
20	39,91	39,86	39,94	**40,12**	**40,23**	40,26	40,12	39,93	39,83	39,71	39,62	39,52
23	39,89	39,90	39,95	40,10	40,20	*40,25*	40,10	39,99	39,79	39,72	39,61	*39,50*
26	39,86	39,91	39,95	40,11	40,19	40,26	40,09	40,00	*39,77*	39,69	*39,59*	39,52
29	*39,82*	**39,92**	**39,96**	40,10	40,21	40,30	*40,05*	39,97	39,80	*39,68*	39,60	39,51
Medie	39,90	39,85	39,92	40,07	40,19	40,29	40,20	39,98	39,85	39,76	39,63	39,54

GAZZO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (35,74 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	34,91	34,22	34,38	*34,31*	34,38	34,24	**34,38**	34,11	*34,59*	35,10	35,10	35,14
5	34,99	34,18	34,34	34,34	34,40	34,24	34,25	*34,08*	34,79	35,11	35,05	35,12
8	**35,04**	*34,14*	34,42	34,32	34,37	*34,18*	34,14	34,16	34,80	*35,02*	35,08	**35,16**
11	34,96	34,24	**34,46**	34,39	**34,44**	**34,54**	34,10	34,64	35,04	35,08	**35,12**	35,14
14	34,83	34,23	34,38	34,36	34,42	34,46	34,10	34,47	35,11	35,17	35,10	34,79
17	34,60	34,24	34,33	34,39	34,36	34,28	*34,08*	34,25	35,27	35,12	35,04	34,50
20	34,51	34,22	34,34	34,36	34,33	34,22	34,09	34,16	35,22	35,11	*35,02*	34,29
23	34,50	34,44	*34,32*	34,34	34,29	34,25	34,32	34,72	35,25	35,06	35,11	34,22
26	34,39	**34,50**	*34,32*	34,40	34,29	34,21	34,23	34,38	**35,32**	**35,21**	**35,12**	34,19
29	*34,36*	34,48	34,33	**34,41**	*34,26*	*34,18*	34,16	**34,82**	35,23	35,12	35,08	*34,18*
Medie	34,71	34,29	34,36	34,36	34,35	34,28	34,19	34,38	35,06	35,11	35,08	34,67

BARCHE (ex CALONEGA)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,81 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	38,43	38,38	38,41	*38,39*	38,44	*38,35*	38,34	**38,47**	38,36	38,45	*38,34*	**38,43**
5	38,43	*38,35*	38,37	38,40	38,58	38,45	*38,31*	38,40	38,31	38,43	38,50	38,39
8	38,46	*38,35*	38,38	**38,55**	38,59	**38,55**	38,35	38,35	*38,29*	38,49	38,45	38,38
11	38,42	38,46	**38,49**	38,49	**38,60**	38,43	**38,58**	*38,29*	38,32	38,45	38,40	38,37
14	38,44	**38,49**	38,48	38,42	38,57	38,39	38,55	38,34	**38,45**	38,49	38,39	38,36
17	**38,58**	38,42	38,37	38,40	38,52	*38,35*	38,53	38,35	38,42	**38,51**	38,43	38,34
20	38,49	38,42	38,33	38,42	38,48	38,53	38,47	38,35	38,39	38,47	38,52	38,34
23	38,44	38,43	*38,31*	38,49	38,43	38,44	38,39	38,35	38,34	38,41	**38,55**	38,33
26	38,41	38,44	38,33	38,50	38,42	38,36	38,40	38,39	38,36	38,39	38,42	*38,32*
29	*38,38*	38,41	38,44	38,46	*38,41*	38,39	38,39	38,36	38,40	*38,38*	38,49	38,34
Medie	38,45	38,42	38,39	38,45	38,50	38,42	38,43	38,37	38,36	38,45	38,45	38,36

CROSARA DI NOVE

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (79,45 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**65,83**	62,94	*64,50*	66,51	*66,82*	67,79	67,33	**67,14**	**64,43**	63,57	66,94	**67,21**
5	**65,83**	*62,50*	64,76	66,59	67,06	67,84	67,16	66,74	64,22	*63,52*	66,95	67,17
8	65,82	62,54	65,12	66,65	67,49	67,91	67,02	66,50	64,14	63,54	66,96	67,02
11	65,81	62,73	65,26	**66,76**	67,54	**67,95**	*66,76*	66,29	64,02	64,33	66,99	66,81
14	65,80	62,87	65,48	66,75	67,58	67,86	66,80	66,02	63,94	64,59	67,01	66,56
17	65,75	63,20	65,54	66,66	67,62	67,75	66,96	65,81	63,85	64,96	67,04	66,31
20	65,68	63,54	65,77	66,59	67,66	67,71	67,14	65,48	63,81	65,38	67,06	66,09
23	64,40	63,81	66,14	*66,48*	67,67	67,63	67,35	65,17	63,74	65,84	*66,10*	65,91
26	63,97	64,06	66,28	66,50	**67,70**	67,56	**67,38**	64,65	63,69	66,40	67,16	65,82
29	*63,39*	**64,27**	**66,44**	66,55	**67,70**	*67,50*	67,35	*64,56*	*63,64*	**66,91**	**67,22**	*65,54*
Medie	65,23	63,25	65,53	66,60	67,48	67,75	67,13	65,84	63,95	64,90	66,94	66,44

CASA REGINATO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (91,85 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**65,94**	**64,29**	*63,84*	*66,43*	*67,28*	**68,81**	**67,94**	**67,57**	65,47	64,34	*67,16*	**67,23**
5	**65,94**	63,96	64,03	66,64	67,59	68,79	67,69	67,36	65,35	*64,26*	67,22	66,98
8	65,92	63,67	64,26	66,88	67,76	68,76	67,54	67,10	**65,80**	64,35	67,25	66,82
11	65,91	63,30	64,50	67,00	68,00	68,75	67,35	66,84	65,07	64,74	67,31	66,55
14	65,90	63,20	64,74	**67,04**	68,28	68,68	*67,33*	66,55	64,94	65,15	67,36	66,84
17	65,93	*63,17*	64,83	67,01	68,63	68,60	67,40	66,23	64,79	65,47	67,44	66,69
20	65,85	63,21	65,02	67,03	68,81	68,54	67,56	66,06	64,71	65,86	67,47	66,51
23	65,50	63,34	65,45	67,01	68,95	68,36	67,72	65,87	64,63	66,24	**67,49**	66,17
26	65,11	63,55	65,93	66,99	69,04	68,27	67,80	65,65	64,50	66,81	67,48	65,93
29	*64,73*	63,70	**66,09**	67,00	**69,10**	*68,15*	67,85	*65,53*	*64,41*	**67,12**	67,46	*65,74*
Medie	65,67	63,54	64,87	66,90	68,34	68,57	67,62	66,48	64,97	65,43	67,36	66,55

POZZOLEONE

(Fr) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (55,50 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	50,70	50,38	50,58	50,45	50,55	51,45	51,35	51,25	51,05	50,67	50,70	50,85
5	50,70	50,35	50,56	50,47	50,95	51,55	51,65	51,05	50,95	50,63	50,67	50,80
8	50,57	50,35	50,38	50,56	51,20	51,30	51,30	51,15	51,13	50,58	50,67	50,75
11	50,55	50,45	50,47	50,60	51,20	52,15	51,65	51,00	51,25	51,00	50,66	50,75
14	50,55	50,35	50,58	50,60	51,23	51,10	51,80	51,27	51,05	50,97	50,66	50,70
17	50,60	50,35	50,50	50,60	51,08	51,10	51,50	51,20	50,90	51,10	50,80	50,65
20	50,60	50,35	50,45	50,60	50,95	51,10	51,35	51,20	50,90	51,00	50,95	50,60
23	50,57	50,45	50,40	50,60	50,87	51,00	51,40	51,50	50,87	50,98	50,95	50,65
26	50,52	50,55	50,40	50,55	50,80	51,00	51,35	51,15	50,85	50,85	50,95	50,60
29	50,45	50,58	50,45	50,55	50,90	51,15	51,17	51,13	50,75	50,83	50,90	50,55
Medie	50,58	50,42	50,48	50,56	50,97	51,29	51,45	51,19	50,97	50,86	50,79	50,69

SCOAZZOLO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (76,08 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	63,93	62,97	63,05	64,44	65,30	66,21	66,15	65,83	64,10	63,17	64,99	65,38
5	63,99	62,57	63,16	64,57	65,49	66,37	66,03	65,69	63,97	63,11	65,02	65,37
8	64,06	62,46	63,24	64,68	65,65	66,45	65,96	65,57	63,79	63,09	65,06	65,33
11	64,12	62,30	63,29	64,77	65,59	66,51	65,90	65,29	63,70	63,18	65,10	65,27
14	64,18	62,30	63,44	64,83	65,75	66,48	65,88	65,06	63,61	63,44	65,15	65,21
17	64,15	62,30	63,50	64,89	65,80	66,43	65,97	64,77	63,43	63,77	65,20	65,16
20	64,12	62,38	63,67	64,98	65,86	66,39	66,02	64,65	63,39	63,99	65,22	65,09
23	64,00	62,49	63,81	65,00	65,88	66,32	66,10	64,47	63,34	64,37	65,26	64,92
26	63,67	62,80	64,13	65,07	65,92	66,27	66,09	64,31	63,29	64,59	65,30	64,79
29	63,33	62,91	64,29	65,15	65,93	66,22	66,07	64,25	63,22	64,96	65,36	64,51
Medie	63,96	62,55	63,56	64,84	65,72	66,37	66,02	64,99	63,58	63,77	65,17	65,10

GAJANIGO (EX COLOMBARA)

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (33,14 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	32,66	32,50	32,62	32,52	32,66	32,54	32,62	32,62	32,46	32,49	32,54	32,82
5	32,68	32,46	32,60	32,56	32,68	32,50	32,54	32,60	32,44	32,69	32,50	32,76
8	32,70	32,42	32,58	32,58	32,68	32,44	32,50	32,58	32,40	32,64	32,52	32,70
11	32,68	32,40	32,64	32,60	32,72	32,42	32,56	32,56	32,38	32,59	32,52	32,66
14	32,74	32,50	32,60	32,60	32,74	32,44	32,60	32,56	32,49	32,69	32,68	32,60
17	32,72	32,74	32,56	32,66	32,76	32,74	32,52	32,52	32,46	32,64	32,74	32,54
20	32,68	32,72	32,54	32,64	32,72	32,79	32,54	32,46	32,42	32,60	32,89	32,52
23	32,62	32,68	32,56	32,64	32,68	32,74	32,54	32,44	32,39	32,58	32,94	32,50
26	32,60	32,68	32,56	32,66	32,64	32,69	32,60	32,54	32,44	32,54	32,89	32,48
29	32,56	32,64	32,54	32,68	32,60	32,66	32,64	32,52	32,54	32,50	32,84	32,44
Medie	32,66	32,57	32,58	32,61	32,69	32,60	32,57	32,54	32,44	32,60	32,71	32,60

BRESSANVIDO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (56,87 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	53,24	53,12	53,07	53,08	53,32	53,72	53,63	53,59	53,47	53,19	53,38	53,51
5	53,26	53,07	53,02	53,10	53,92	53,79	53,77	53,56	53,77	53,22	53,42	53,46
8	53,25	53,03	52,97	53,22	53,65	53,78	53,93	53,65	53,57	53,25	53,39	53,43
11	53,27	53,02	53,17	53,20	53,87	53,65	53,87	53,64	53,37	53,18	53,38	53,40
14	53,37	53,01	53,12	53,19	53,67	53,61	53,83	53,68	53,52	53,50	53,41	53,38
17	53,35	52,98	53,07	53,24	53,59	53,81	53,79	53,65	53,37	53,44	53,52	53,36
20	53,30	52,97	53,05	53,25	53,55	53,67	53,75	53,61	53,32	53,39	53,57	53,34
23	53,27	52,96	53,04	53,24	53,52	53,53	53,67	53,76	53,27	53,37	53,72	53,31
26	53,25	53,07	53,06	53,27	53,49	53,59	53,63	53,68	53,26	53,36	53,61	53,30
29	53,20	53,11	53,06	53,26	53,65	53,58	53,62	53,62	53,22	53,39	53,56	53,29
Medie	53,28	53,03	53,06	53,21	53,62	53,67	53,75	53,64	53,41	53,33	53,50	53,38

QUINTO VICENTINO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (36,14 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	35,34	35,18	35,54	35,51	35,49	35,39	35,14	35,21	35,02	*34,97*	*35,09*	**35,66**
5	35,32	35,16	35,49	35,36	35,51	35,41	35,12	35,06	34,98	*34,97*	35,10	35,58
8	35,39	*35,12*	*35,36*	**35,76**	35,53	**35,96**	35,10	35,00	34,99	35,36	35,62	35,46
11	35,35	35,76	**35,85**	35,53	35,50	35,62	35,29	*34,97*	34,98	35,02	35,36	35,35
14	**35,99**	35,61	35,61	35,36	**35,56**	35,51	35,36	35,20	**35,08**	**35,66**	35,30	35,32
17	35,75	35,47	35,51	*35,27*	35,52	35,53	**35,43**	35,06	34,93	35,51	35,79	35,27
20	35,57	35,68	35,43	35,69	35,49	35,56	35,18	35,07	34,90	35,33	**36,04**	35,27
23	35,46	**35,83**	35,47	35,68	35,45	35,60	35,12	35,01	34,90	35,19	35,86	35,24
26	35,44	35,77	35,46	35,64	35,43	35,49	35,07	**35,41**	*34,84*	35,15	35,78	*35,20*
29	*35,29*	35,70	35,73	35,51	*35,40*	*35,24*	*35,05*	35,04	34,93	35,11	35,74	*35,20*
Medie	35,49	35,53	35,55	35,53	35,49	35,53	35,19	35,10	34,96	35,23	35,57	35,36

BOLZANO VICENTINO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (44,19 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*41,72*	41,72	41,73	*41,72*	41,73	*41,74*	41,76	41,77	41,75	*41,74*	*41,75*	**41,75**
5	*41,72*	*41,71*	41,73	41,75	41,75	41,76	41,76	41,76	**41,77**	*41,74*	*41,75*	**41,75**
8	41,73	41,72	**41,77**	41,74	41,74	41,78	*41,75*	**41,81**	**41,77**	41,75	41,76	41,74
11	41,73	41,72	41,74	41,74	41,76	41,76	41,76	41,77	41,75	41,77	41,77	41,74
14	**41,74**	**41,74**	41,72	41,73	41,75	41,76	41,80	41,77	41,74	41,78	41,79	**41,75**
17	41,73	**41,74**	41,72	**41,79**	**41,78**	41,77	**41,81**	41,76	41,73	41,78	41,78	41,74
20	41,73	41,73	*41,71*	41,75	41,77	**41,79**	41,80	*41,75*	41,73	**41,79**	41,79	**41,75**
23	*41,72*	41,72	41,73	41,75	41,73	41,78	41,78	41,77	*41,72*	41,77	**41,81**	41,74
26	41,73	41,72	41,73	41,74	*41,71*	41,76	41,78	41,76	41,74	41,76	41,80	41,74
29	*41,72*	41,73	41,72	41,74	41,75	41,77	41,76	41,76	41,75	41,75	41,80	*41,73*
Medie	41,73	41,73	41,73	41,75	41,75	41,77	41,78	41,77	41,75	41,76	41,78	41,74

SANDRIGO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (62,57 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**59,42**	**59,01**	58,50	*60,10*	*60,34*	**60,92**	**60,55**	**60,07**	**59,23**	*58,72*	*59,87*	**60,45**
5	59,37	58,97	58,45	60,21	60,66	60,87	60,44	59,99	59,15	58,75	59,95	60,43
8	59,32	58,91	*58,42*	60,34	60,75	60,88	60,34	59,90	59,07	58,78	60,04	60,37
11	59,27	58,89	58,67	60,45	60,85	60,85	60,26	59,80	59,00	58,75	60,08	60,29
14	59,25	58,82	58,92	60,52	60,96	60,80	60,17	59,70	58,94	59,02	60,16	60,20
17	59,21	58,75	59,21	**60,54**	61,03	60,72	60,19	59,64	58,87	59,25	60,21	60,11
20	59,17	58,69	59,38	60,52	**61,04**	60,72	60,18	59,58	58,82	59,48	60,28	60,02
23	59,13	58,63	59,47	60,50	**61,04**	60,74	60,16	59,47	58,77	59,66	60,35	59,94
26	59,10	58,57	59,63	60,45	61,03	60,72	*60,14*	59,38	58,70	59,74	60,40	59,82
29	*59,08*	*58,54*	**59,84**	60,36	61,02	*60,64*	60,15	*59,31*	*58,65*	**59,79**	**60,47**	*59,72*
Medie	59,23	58,78	59,05	60,40	60,87	60,79	60,26	59,68	58,92	59,19	60,18	60,14

MONTICELLO CONTE OTTO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (40,64 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*39,80*	39,93	40,08	39,97	39,92	39,80	**39,70**	**39,53**	*39,18*	39,39	*39,55*	**40,06**
5	39,86	39,90	40,03	40,20	**40,43**	39,86	39,62	39,49	39,22	39,35	39,65	40,00
8	39,92	*39,85*	*39,97*	**40,28**	40,35	**40,30**	39,55	39,48	39,24	39,42	39,70	40,03
11	39,90	40,12	40,15	40,20	40,40	40,23	*39,50*	39,40	39,24	*39,28*	39,67	39,97
14	**40,18**	40,13	**40,18**	39,98	40,28	39,98	39,57	39,33	**39,36**	**39,97**	39,83	39,90
17	40,13	40,17	40,11	39,93	40,20	39,85	39,62	39,34	39,30	39,94	40,27	39,85
20	40,04	**40,23**	39,98	*39,91*	40,05	40,18	39,66	39,31	39,25	39,82	**40,50**	39,83
23	40,03	40,21	40,04	40,04	40,01	40,02	39,59	39,30	39,23	39,75	40,46	39,82
26	40,00	40,17	40,02	40,10	39,88	39,86	39,55	39,27	39,23	39,71	40,33	39,76
29	39,99	40,13	40,13	39,97	*39,85*	*39,73*	39,52	*39,25*	*39,18*	39,60	40,17	*39,75*
Medie	39,99	40,08	40,07	40,06	40,14	39,98	39,59	39,37	39,24	39,62	40,01	39,90

DUEVILLE

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (59,87 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	53,91	*53,87*	*54,00*	*54,25*	*54,58*	**55,00**	**54,76**	54,66	**54,50**	*54,05*	54,35	**54,75**
5	53,91	53,88	54,01	*54,25*	54,77	54,95	54,71	54,64	54,46	54,12	54,32	54,74
8	53,90	53,90	*54,00*	54,40	54,86	54,91	54,67	54,62	54,42	54,26	54,30	54,72
11	53,86	53,91	54,05	54,46	54,93	54,89	54,63	54,60	54,37	54,35	*54,29*	54,67
14	53,85	53,95	54,15	54,53	55,05	54,87	*54,60*	54,67	54,30	**54,75**	54,31	54,63
17	*53,84*	53,98	**54,29**	54,51	55,06	54,83	54,62	**54,72**	54,27	54,65	54,37	54,59
20	53,90	**54,00**	54,26	54,53	55,04	54,85	54,61	54,65	54,24	54,55	54,45	54,55
23	**54,00**	53,98	54,24	54,53	55,04	54,86	*54,60*	54,60	54,20	54,46	54,68	54,52
26	53,98	**54,00**	54,26	54,54	**55,07**	54,83	54,63	54,55	54,19	54,41	**54,78**	54,49
29	53,92	**54,00**	54,25	**54,55**	55,05	*54,79*	54,67	*54,54*	*54,17*	54,38	54,77	*54,46*
Medie	53,91	53,95	54,15	54,46	54,95	54,88	54,65	54,63	54,31	54,40	54,46	54,61

ROTA DI CALDIERO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (39,91 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	*33,88*	34,03	34,05	34,16	*34,28*	34,93	**34,28**	**34,04**	**33,72**	33,91	*33,96*	**34,36**
5	33,89	34,01	34,04	34,14	35,22	34,83	34,21	33,97	33,70	*33,81*	34,06	34,26
8	34,00	*33,99*	*34,03*	*34,13*	35,41	**34,94**	34,13	33,91	33,66	34,36	34,01	34,15
11	34,05	34,16	**34,27**	**34,41**	35,91	34,86	34,09	33,88	33,66	34,07	33,98	34,08
14	34,35	**34,28**	34,23	34,31	**36,14**	34,71	34,04	33,83	33,63	**34,79**	34,06	34,03
17	**34,59**	34,24	34,21	34,27	36,11	34,64	34,15	33,81	33,63	34,69	34,28	34,03
20	34,40	34,18	34,18	34,38	35,87	34,64	34,11	33,77	33,61	34,28	34,31	34,01
23	34,22	34,12	34,14	34,35	35,61	34,56	34,04	33,75	33,59	34,13	**34,76**	33,96
26	34,14	34,10	34,13	34,31	35,37	34,44	33,98	33,74	*33,55*	34,03	34,66	33,94
29	34,06	34,08	34,19	34,33	35,21	*34,41*	*33,94*	*33,72*	33,58	34,01	34,51	*33,93*
Medie	34,16	34,12	34,15	34,28	35,51	34,70	34,10	33,84	33,63	34,21	34,26	34,08

VAGO

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (47,98 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**39,94**	**39,54**	39,24	*39,27*	*39,56*	**41,27**	**40,46**	**40,05**	39,42	39,76	**40,71**	**40,28**
5	39,77	39,46	39,22	39,29	40,87	41,15	40,37	40,00	39,40	*39,75*	40,60	40,21
8	39,68	39,40	*39,19*	39,62	41,58	41,12	40,28	39,90	39,34	39,80	40,44	40,15
11	*39,60*	39,52	**39,47**	**39,63**	42,42	41,01	40,19	39,81	39,28	40,02	40,30	40,08
14	39,69	39,50	39,44	39,56	**42,86**	40,90	40,18	39,73	*39,27*	41,37	*40,19*	40,01
17	**39,94**	39,44	39,41	39,53	42,74	40,80	40,14	39,68	39,33	**41,92**	40,22	39,95
20	39,90	39,39	39,37	39,58	42,41	40,79	40,10	39,65	39,37	41,67	40,23	39,90
23	39,83	39,33	39,33	39,54	42,13	40,72	40,02	39,64	39,41	41,44	40,35	39,79
26	39,75	39,30	39,30	39,53	41,79	40,63	39,96	39,53	39,43	41,20	40,38	39,73
29	39,64	*39,27*	39,30	39,49	41,62	*40,56*	*39,88*	*39,44*	**39,47**	40,96	40,34	*39,68*
Medie	39,77	39,42	39,33	39,50	41,80	40,90	40,16	39,74	39,37	40,79	40,38	39,98

SPEZZAPIETRA

(F) Bacino: FRA BRENTA E ADIGE (40,76 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	**38,12**	38,09	*38,12*	38,26	*38,16*	*38,40*	**38,74**	38,58	38,06	*38,16*	38,36	**38,43**
5	38,10	38,10	38,13	**38,27**	38,35	38,41	38,72	**38,61**	38,04	38,19	*38,33*	38,38
8	38,07	38,11	38,15	**38,27**	38,50	38,43	38,71	38,47	*37,99*	38,19	38,34	38,37
11	38,06	38,10	38,16	38,26	**38,56**	38,61	38,70	38,39	38,01	38,24	38,40	38,36
14	38,06	*38,08*	38,18	38,25	38,54	38,71	38,66	38,34	38,01	38,25	38,38	38,36
17	*38,05*	*38,08*	38,20	38,24	38,51	38,76	38,66	38,26	38,09	38,26	38,40	38,32
20	38,08	38,11	38,19	38,21	38,47	**38,77**	38,65	38,20	38,10	38,28	38,40	38,26
23	38,07	**38,13**	38,23	38,20	38,43	38,76	38,62	38,21	38,15	38,27	38,41	38,20
26	38,10	**38,13**	**38,26**	38,20	38,40	38,74	38,61	38,15	38,16	38,32	38,41	38,18
29	38,11	38,12	**38,26**	*38,18*	38,39	38,75	*38,57*	*38,09*	**38,18**	**38,35**	**38,44**	*38,15*
Medie	38,08	38,11	38,19	38,23	38,43	38,63	38,66	38,33	38,08	38,25	38,39	38,30

DOSSOBUONO

(F) Bacino: IN DESTRA ADIGE (65,43 m s.m.)

Giorno	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC
2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*49,33*	49,52	**49,25**	asc.
5	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*49,33*	49,53	49,23	asc.
8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,36	49,55	49,17	asc.
11	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,38	49,55	49,12	asc.
14	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,38	49,57	49,08	asc.
17	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*49,03*	49,40	**49,58**	49,01	asc.
20	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*49,03*	49,43	49,52	48,95	asc.
23	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,13	49,43	49,45	*48,93*	asc.
26	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	49,23	49,47	49,38	asc.	asc.
29	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	**49,33**	**49,50**	*49,29*	asc.	asc.
Medie	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	49,40	49,49	>>	asc.

Tabella II - **Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici** *Anno 1991*

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
FRA TORRE E TAGLIAMENTO														
Trivignano	42,94	17,85	16,88	17,03	16,80	17,05	>>	>>	*16,78*	asc.	17,72	>>	**19,06**	>>
Mortegliano	37,04	24,81	24,46	23,99	*23,92*	24,70	25,19	24,73	24,82	24,94	25,65	25,51	**25,87**	24,88
Carpeneto	66,99	45,44	44,60	44,60	*44,33*	45,20	46,25	46,26	45,86	45,49	45,93	46,48	**47,26**	45,64
Talmassons	27,56	23,40	23,18	22,95	*22,92*	23,53	23,60	23,51	23,48	23,48	23,83	23,88	**23,96**	23,48
FRA TAGLIAMENTO E PIAVE														
Pozzo Dipinto	57,01	47,68	>>	>>	47,15	49,04	**49,42**	48,18	*46,49*	>>	46,79	48,50	48,21	>>
Valvasone Delizia	47,63	40,10	37,62	*37,29*	39,93	41,41	**42,36**	40,79	39,41	37,41	40,43	40,96	41,01	39,89
Valvasone	61,93	49,28	46,80	*46,18*	48,64	50,26	**50,86**	49,96	48,66	46,21	47,35	49,94	49,31	48,62
Savorgnano	23,65	21,64	21,61	*21,59*	21,64	21,80	21,75	21,74	21,69	21,64	**21,88**	21,74	21,61	21,69
Cinto Caomaggiore	12,13	10,46	10,50	10,59	10,64	10,67	10,36	10,22	10,00	*9,92*	10,24	**10,67**	10,39	10,39
Villotta di Chions	16,27	14,10	14,13	14,20	14,41	**14,58**	13,91	13,83	13,73	*13,62*	14,26	14,53	14,07	14,11
Pravisdomini	11,33	9,27	9,37	9,52	9,49	9,65	9,31	9,03	8,84	*8,80*	9,43	**9,71**	9,32	9,31
Corva	18,65	17,58	*17,62*	17,63	*17,62*	17,92	**17,94**	17,93	17,85	17,85	17,85	17,88	17,83	17,79
Pasiano	13,75	12,36	12,38	12,41	12,44	**12,54**	12,07	11,78	11,60	*11,45*	12,12	12,41	12,23	12,15
Prata di Pordenone	15,08	12,92	12,81	12,84	12,98	**13,50**	13,06	12,61	*12,41*	12,50	12,77	13,01	12,93	12,86
Motta di Livenza	7,18	4,96	4,96	5,10	5,16	**5,37**	4,84	4,74	4,46	*4,17*	4,46	5,08	4,74	4,84
Portobuffolé	9,97	7,26	6,42	6,56	7,41	**7,93**	7,50	6,82	6,00	*5,86*	6,71	6,95	6,61	6,84
Brugnera	18,23	13,64	13,94	13,60	13,58	**14,69**	13,07	12,48	12,33	*12,31*	13,07	14,09	13,70	13,37
Fratta di Oderzo	10,55	8,81	8,82	8,83	8,83	**8,84**	8,47	8,49	8,50	8,21	8,31	*8,15*	8,26	8,54
Rustignè	10,86	8,87	8,87	**9,18**	9,13	8,86	8,70	8,62	8,39	*8,24*	8,36	8,74	8,89	8,74
Ponte di Piave	11,49	8,70	8,64	8,71	8,86	9,39	8,92	8,51	8,19	*8,03*	8,16	8,70	8,44	8,61
Mareno di Piave	36,15	30,94	30,60	*30,36*	30,60	32,04	**32,33**	32,23	32,09	31,70	31,29	31,48	31,35	31,42
FRA PIAVE E BRENTA														
Ca' Pasquali	1,73	0,41	0,39	0,39	0,41	**0,57**	0,44	0,34	0,12	*-0,01*	0,14	0,45	0,53	0,35
Monastier	5,55	4,34	4,33	4,34	4,38	**4,74**	4,50	3,83	3,16	*2,95*	3,47	4,36	4,23	4,05
Venezia - Lido	6,37	1,28	1,23	1,17	1,23	1,49	**1,54**	1,33	1,15	*1,01*	1,02	1,24	1,30	1,25
Maserada	29,17	25,72	>>	>>	*26,00*	**26,69**	26,55	26,50	26,17	asc.	>>	26,10	26,04	>>
Varago (ex Saltore)	30,23	24,73	24,49	*24,35*	24,94	**25,64**	**25,64**	25,63	25,56	25,18	25,01	25,05	24,99	25,10
Malcontenta	2,45	0,42	0,40	0,42	**0,45**	0,43	0,24	0,04	-0,42	*-0,78*	-0,52	0,17	0,34	0,10
Castagnole	29,67	>>	asc.	asc.	asc.	19,25	19,52	19,57	19,88	**19,92**	19,49	*19,14*	>>	>>
Musano	49,25	23,75	22,82	22,73	*22,65*	23,45	25,03	24,78	**25,83**	25,61	24,91	23,87	23,42	24,07
Istrana	38,2	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	*23,52*	24,08	**24,21**	23,68	asc.	asc.	>>
Badoere	23,26	20,38	20,34	*20,15*	**20,98**	20,36	20,38	20,30	20,41	20,54	20,49	20,43	20,39	20,43
Barcon	67,8	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	32,10	33,34	**33,71**	32,95	*32,03*	asc.	>>
Stra	9,66	7,77	7,42	7,56	7,82	**7,93**	7,81	7,51	7,18	*7,01*	7,56	7,86	7,37	7,57

Tabella II - **Valori medi mensili ed annui dei livelli freatici** *Anno 1991*

BACINO E STAZIONE	Quota del terreno m s.m.	GEN (m)	FEB (m)	MAR (m)	APR (m)	MAG (m)	GIU (m)	LUG (m)	AGO (m)	SET (m)	OTT (m)	NOV (m)	DIC (m)	ANNO (m)
(segue) FRA PIAVE E BRENTA														
Castelfranco Veneto	41,79	33,11	33,13	32,80	*32,64*	33,15	33,63	33,49	33,74	34,17	**34,89**	34,59	34,13	33,62
Castello di Godego	54,92	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	37,58	**38,21**	38,18	37,69	*37,30*	>>
Villarappa	23,92	21,84	*21,85*	21,92	21,94	21,90	22,05	21,91	21,91	21,92	22,03	**22,07**	21,87	21,93
Abbazia Pisani	35,88	34,46	34,30	34,40	34,24	34,37	34,61	34,31	34,17	*33,73*	34,30	**34,73**	34,39	34,33
Marsango	25,34	22,82	22,86	22,93	22,89	**23,06**	22,95	22,69	22,54	*22,33*	22,44	22,75	22,76	22,75
Sant'Anna Morosina	31,05	29,57	*29,52*	29,57	29,59	29,62	29,63	29,63	**29,64**	29,53	29,57	29,61	29,56	29,59
Campo San Martino	25,98	20,10	20,10	*20,01*	20,24	**21,71**	21,12	20,64	20,40	20,31	20,36	20,43	20,43	20,49
Paviola	29,29	25,85	25,82	25,90	25,84	**27,07**	26,11	25,73	25,55	*25,17*	25,36	25,65	25,73	25,81
Cittadella	47,11	39,52	39,37	39,21	*39,19*	39,87	40,36	40,54	40,88	**41,41**	41,17	40,90	40,74	40,26
Rosà (Borgo Tocchi)	102,86	52,45	52,46	52,37	*52,33*	52,34	52,37	52,44	52,50	**52,54**	52,46	52,51	52,48	52,44
Pozzo Battocchio	42,3	37,29	*37,15*	37,26	37,41	37,72	37,68	37,64	37,64	37,70	**37,81**	37,68	37,54	37,54
Cartigliano	85,99	62,58	*62,44*	64,99	66,16	**67,19**	67,03	66,32	64,55	63,42	65,67	66,79	65,52	65,22
FRA BRENTA E ADIGE														
Camisano (Via Boschi)	27,97	28,02	27,76	27,83	27,93	**28,20**	27,73	27,55	27,38	27,44	*27,34*	27,74	27,70	27,72
Grossa	30,72	30,00	29,79	30,01	29,90	29,93	**30,05**	29,89	*29,75*	29,76	29,94	29,91	29,88	29,90
Carmignano	45	39,90	39,85	39,92	40,07	40,19	**40,29**	40,20	39,98	39,85	39,76	39,63	*39,54*	39,93
Gazzo	35,74	34,71	34,29	34,36	34,36	34,35	34,28	*34,19*	34,38	35,06	**35,11**	35,08	34,67	34,57
Barche (ex Calonega)	39,81	38,45	38,42	38,39	38,45	**38,50**	38,42	38,43	38,37	38,36	38,45	38,45	*38,36*	38,42
Crosara di Nove	79,45	65,23	*63,25*	65,53	66,60	67,48	**67,75**	67,13	65,84	63,95	64,90	66,94	66,44	65,92
Casa Reginato	91,85	65,67	*63,54*	64,87	66,90	68,34	**68,57**	67,62	66,48	64,97	65,43	67,36	66,55	66,36
Pozzoleone	55,5	50,58	*50,42*	50,48	50,56	50,97	51,29	**51,45**	51,19	50,97	50,86	50,79	50,69	50,85
Scoazzolo	76,08	63,96	*62,55*	63,56	64,84	65,72	**66,37**	66,02	64,99	63,58	63,77	65,17	65,10	64,63
Gajanigo (ex Colombara)	33,14	32,66	32,57	32,58	32,61	32,69	32,60	32,57	32,54	*32,44*	32,60	**32,71**	32,60	32,60
Bressanvido	56,87	53,28	*53,03*	53,06	53,21	53,62	53,67	**53,75**	53,64	53,41	53,33	53,50	53,38	53,41
Quinto Vicentino	36,14	35,49	35,53	35,55	35,53	35,49	35,53	35,19	35,10	*34,96*	35,23	**35,57**	35,36	35,38
Bolzano Vicentino	44,19	41,73	41,73	41,73	41,75	41,75	41,77	41,78	41,77	*41,75*	41,76	**41,78**	41,74	41,75
Sandrigo	62,57	59,23	*58,78*	59,05	60,40	60,87	60,79	60,26	59,68	58,92	59,19	**60,18**	60,14	59,79
Monticello Conte Otto	40,64	39,99	40,08	40,07	40,06	**40,14**	39,98	39,59	39,37	*39,24*	39,62	40,01	39,90	39,84
Dueville	59,87	*53,91*	53,95	54,15	54,46	**54,95**	54,88	54,65	54,63	54,31	54,40	54,46	54,61	54,45
Rota di Caldiero	39,91	34,16	34,12	34,15	34,28	**35,51**	34,70	34,10	33,84	*33,63*	34,21	34,26	34,08	34,25
Vago	47,98	39,77	39,42	*39,33*	39,50	**41,80**	40,90	40,16	39,74	39,37	40,79	40,38	39,98	40,09
Spezzapietra	40,76	38,08	38,11	38,19	38,23	38,43	38,63	**38,66**	38,33	*38,08*	38,25	38,39	38,30	38,31
IN DESTRA ADIGE														
Dossobuono	65,43	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	asc.	>>	*49,40*	**49,49**	>>	asc.	>>

MAREOGRAFIA

Nel presente capitolo sono riportati i valori dell'alta e bassa marea osservati durante l'anno nella Stazione Mareografica di PUNTA della SALUTE (Venezia).

CONTENUTO DELLE TABELLE

Le tabelle riportano i valori di alta e bassa marea registrati nella Stazione e l'orario in cui si sono verificati (sempre secondo l'ora solare).

Nelle tabelle, per ciascun mese dell'anno, sono riportati:

a) per ogni giorno del mese gli orari in cui si sono verificati gli estremi;
b) i valori degli estremi (alta e bassa marea) espressi in cm;
c) le medie delle altezze di alta e bassa marea per ciascuna decade;
d) la media mensile delle altezze di alta e bassa marea.

Le altezze di marea riportate nella tabella sono riferite allo zero mareografico di Punta della Salute (corrispondente, nel 1897, al piano fondamentale della rete altimetrica dello Stato).

Tale livello di riferimento si trova attualmente ad una quota inferiore di 23 cm al livello medio marino attuale.

Sono stampati in **grassetto** e in *corsivo* rispettivamente i valori massimi ed i valori minimi

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Gennaio**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			4:15	-1				1:35	13		1:50	36		
	10:20	64				7:00	41						7:45	-17
1			17:10	-60	11			14:35	-30	21	13:00	21		
						21:25	33						19:05	-36
	0:10	42						2:05	11		2:20	43		
			5:40	-21		7:30	45						9:00	-15
2	11:30	46			12			15:20	-33	22	13:30	7		
			17:30	-54		22:20	36						19:10	-34
	0:40	42						2:50	14		2:55	29		
			5:50	-11		8:30	53						9:55	-30
3	11:30	54			13			16:00	-32	23	14:10	-10		
			18:40	-45		22:50	54						19:10	-24
	1:30	44						3:50	23		4:00	25		
			6:40	-3		9:30	63						12:20	-36
4	12:00	47			14			16:20	-21	24				
			19:15	-43		23:10	54							
	1:55	52						4:30	16		4:55	28		
			7:40	8		10:15	69						13:20	-43
5	12:30	39			15			17:20	-31	25	21:15	10		
			18:50	-33										
	2:20	47				0:05	49						1:35	-1
			7:50	12				4:30	11		6:25	29		
6	11:35	25			16	10:20	62			26			14:30	-56
			19:20	-17				17:25	-46		22:00	12		
	3:40	51				0:10	45						2:40	-7
			10:25	0				5:25	3		8:20	28		
7	14:40	13			17	10:55	51			27			15:05	-67
			19:20	-2				17:35	-53		21:55	27		
	3:30	59				0:40	42						2:55	-12
			11:20	-1				5:55	-7		8:50	38		
8					18	11:15	47			28			15:40	-67
								18:10	-54		22:40	23		
	3:20	45				0:40	40						4:00	-21
			13:30	-4				6:20	-17		9:35	38		
9	21:30	25			19	11:55	38			29			16:25	-83
								18:10	-47		23:20	28		
			0:40	22		1:05	46						4:20	-20
	5:25	35						7:00	-11		10:20	45		
10			14:40	-24	20	12:05	37			30			17:10	-83
	21:00	31						18:50	-45		0:00	40		
													5:20	-19
											10:40	39		
										31			17:25	-81

Medie I decade 13,6
II decade 15,6
III decade -4,9

Media mensile 7,7

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Febbraio**

Anno **1991**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
	0:40	45		
			6:10	-21
1	11:25	31		
			17:40	-67
	0:40	42		
			6:40	-34
2	11:40	15		
			17:50	-60
	1:20	35		
			7:25	-39
3	12:20	5		
			18:20	-45
	1:30	34		
			8:00	-39
4	13:10	4		
			18:25	-33
	2:00	34		
			8:10	-25
5	13:20	8		
			18:20	-19
	1:45	27		
			8:15	-6
6	15:00	9		
			16:25	5
	20:00	29		
			9:00	-32
	17:30	35		
7			23:40	11
	8:00	36		
			10:00	28
8	11:55	37		
			22:00	0
	7:55	56		
			16:25	-30
9				
	7:30	76		
			16:05	-37
10	23:05	56		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			3:15	33
	7:45	58		
11			15:50	-43
	22:40	59		
			4:00	17
	8:50	49		
12			15:30	-30
	22:25	71		
			4:35	3
	10:05	54		
13			16:05	-24
	22:40	59		
			4:35	-18
	10:50	52		
14			17:05	-35
	23:10	46		
			5:00	-34
	11:00	53		
15			17:00	-44
	23:25	46		
			5:00	-3
	11:20	75		
16			17:55	-21
	0:10	70		
			6:30	-3
17	11:35	51		
			18:00	-24
	0:50	69		
			7:30	-12
18	12:50	51		
			18:40	-23
	0:45	65		
			7:25	-21
19	12:40	35		
			18:25	-19
	0:40	50		
			8:15	-17
20	13:30	17		
			19:00	-7

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
	1:40	48		
			9:10	-18
21	14:05	21		
			18:20	-1
	1:00	47		
			13:20	-10
22	21:00	28		
			0:50	19
	5:10	36		
23			13:30	-31
	20:00	24		
			0:20	9
	7:10	34		
24			14:25	-42
	21:15	23		
			1:55	1
	7:50	41		
25			15:10	-54
	22:05	38		
			3:15	-2
	8:15	45		
26			15:30	-61
	22:30	53		
			4:00	-8
	9:25	47		
27			16:00	-50
	22:45	66		
			4:45	-16
	10:15	48		
28			16:30	-41
	22:50	68		

Medie		
	I decade	4,2
	II decade	19,0
	III decade	10,5

Media mensile 11,3

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Marzo**

Anno **1991**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
1			5:10	-22
	11:00	47		
			17:10	-29
	23:20	62		
2			5:40	-29
	11:40	48		
			17:45	-28
	23:30	58		
3			6:00	-30
	11:50	35		
			18:10	-35
	0:00	43		
4			6:20	-34
	12:10	29		
			18:00	-31
5	0:30	39		
			6:40	-23
	12:40	18		
			18:00	-19
6	0:30	44		
			7:50	-16
	13:30	20		
			17:55	2
7	0:50	55		
			7:55	-6
8	1:50	67		
			10:10	28
9	3:30	81		
			15:10	24
	20:40	55		
10			14:25	0
	21:25	49		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
11			2:35	17
	7:50	44		
			14:30	-11
	21:25	51		
12			2:40	10
	7:45	49		
			15:10	-21
	21:40	55		
13			3:20	5
	8:10	51		
			15:15	-27
	22:00	59		
14			3:55	-3
	9:20	51		
			16:00	-31
	22:05	61		
15			4:30	-18
	9:10	46		
			16:05	-35
	22:45	57		
16			5:00	-32
	10:55	51		
			16:50	-33
	23:10	69		
17			5:20	-27
	11:00	59		
			16:55	-23
	23:10	72		
18			6:00	-21
	11:30	46		
			17:10	-15
	23:40	65		
19			6:45	-32
	12:30	36		
			17:40	-13
	23:50	59		
20			7:00	-29
	13:20	35		
			18:30	-5

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
21	0:10	50		
			7:35	-32
	13:55	23		
			18:20	1
22	1:00	46		
			7:50	-13
	23:55	49		
23			11:35	-11
	20:05	39		
24			12:50	-25
	20:10	40		
25			1:50	9
	7:05	31		
			13:45	0
	20:25	57		
26			3:15	-12
	8:30	45		
			14:20	-15
	20:15	51		
27			2:35	-19
	9:20	50		
			15:20	-19
	21:10	59		
28			3:25	-12
	9:50	61		
			15:50	-23
	22:05	65		
29			4:30	-22
	10:05	48		
			16:10	-35
	22:50	63		
30			4:45	-29
	10:40	41		
			16:25	-28
	22:40	65		
31			5:40	-46
	11:25	27		
			16:30	-29
	22:40	55		

Medie		
	I decade	16,0
	II decade	17,9
	III decade	14,8

Media mensile 16,2

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Aprile**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			5:35	-45				3:00	-9				10:00	-1
	11:45	32				8:00	35				17:50	50		
1			17:00	-13	11			14:30	-48	21				
	23:00	44				21:35	39							
			5:50	-40				3:15	-23				1:50	12
	12:20	28				9:10	27				5:30	18		
2			17:20	-12	12			15:00	-29	22			12:10	-9
	23:50	46				22:00	57				18:40	45		
			6:30	-22				4:30	-36				1:10	-7
	12:40	33				10:00	35				7:05	28		
3			18:00	-1	13			15:25	-29	23			13:00	-21
	0:00	54				22:00	66				19:35	41		
			7:10	-16				4:45	-46				1:25	-17
	13:45	31				10:40	36				8:00	28		
4			17:30	17	14			16:00	-24	24			13:20	-15
						22:05	60				20:20	55		
	0:05	63						4:55	-59				3:05	-19
			8:00	-3		11:10	31				8:45	37		
5	23:55	62			15			16:20	-24	25			14:20	-12
						22:30	52				20:40	62		
			7:40	-1				5:15	-57				3:25	-25
	14:00	30				11:50	35				9:50	47		
6			16:40	24	16			17:00	-8	26			14:45	2
	21:15	33				23:20	69				20:50	87		
			3:50	11				5:55	-37				4:30	-17
	8:15	18				12:55	55				10:40	49		
7			12:20	7	17			16:35	25	27			15:10	12
	17:40	29				23:25	62				21:00	72		
			23:50	12										
	5:55	32						6:40	-22				4:30	-37
			12:50	-7		14:30	69				11:00	41		
8	20:05	27			18			19:20	33	28			16:10	5
						23:15	58				21:20	56		
			0:55	6				7:00	-23				4:45	-47
	6:00	27				14:25	59				11:20	38		
9			13:45	-31	19			20:20	21	29			16:30	-6
	20:55	30									22:25	52		
			2:30	-4		0:40	45						5:00	-38
	8:00	23						7:30	-3		12:00	45		
10			14:05	-40	20	15:50	49			30			17:15	3
	21:25	48						20:30	33		22:50	63		
						0:00	41							

Medie		
	I decade	12,1
Medie	II decade	15,7
	III decade	17,5

Media mensile 15,1

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Maggio**

Anno **1991**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza	Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			5:50	-29				3:00	-15		4:50	14		
	12:20	46				8:50	51						10:45	-16
1			17:10	11	11			13:50	2	21	17:45	42		
	23:00	71				20:20	72							
			5:55	-22				3:40	-23				0:20	-7
	13:40	47				9:20	49				6:00	8		
2			17:10	36	12			14:50	5	22			11:50	-20
	22:30	71				20:55	72				18:40	46		
			6:30	-2				4:30	-39				1:50	-15
	14:40	88				11:00	44				7:00	12		
3			17:05	70	13			15:30	-6	23			12:35	-29
	19:25	92				21:40	67				19:35	53		
			6:50	-20				4:50	-53				2:20	-22
	15:00	68				11:00	45				8:10	16		
4			22:50	27	14			16:00	-1	24			12:45	-9
						22:00	69				19:55	57		
	0:15	29						5:15	-51				3:10	-48
			5:45	-9		12:00	47				9:30	14		
5	15:00	52			15			17:15	13	25			14:00	-7
			21:00	18		23:20	70				20:00	51		
	5:35	27						6:20	-25				3:20	-51
			9:50	11		14:05	63				10:15	36		
6	16:25	35			16			18:05	32	26			15:00	2
			23:00	12		23:10	64				20:30	55		
	5:10	38						7:00	-45				3:50	-44
			9:25	19		13:55	61				10:15	33		
7	17:45	45			17			19:10	23	27			15:50	-11
											21:00	44		
			0:35	-1		0:15	61						4:10	-51
	5:40	29						7:35	-28		11:00	19		
8			11:00	16	18	14:10	56			28			15:45	-13
	18:40	54						19:25	23		22:10	52		
						0:00	43							
			1:30	-6				8:05	-13				5:10	-42
	7:30	39				16:00	53				11:40	22		
9			13:00	4	19			22:10	14	29			16:05	7
	19:00	53									22:15	59		
			1:50	-12		2:45	25						5:55	-49
	8:35	49						10:00	-19		13:10	31		
10			13:40	9	20	16:40	41			30			17:10	17
	20:05	69						23:30	0		22:40	58		
													5:50	-51
											13:55	43		
										31			18:20	21
											23:05	48		

Medie
- I decade 29,7
- II decade 22,6
- III decade 8,3

Media mensile 19,8

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Giugno**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			6:00	-49				3:50	-30				1:25	-5
	14:30	47				10:25	52				8:30	13		
1			19:30	23	**11**			15:05	8	**21**			11:45	9
	23:35	40				21:20	70				18:10	50		
			6:10	-34				4:40	-40				2:40	-25
	15:10	45				11:20	47				8:40	22		
2			20:45	19	**12**			16:00	10	**22**			13:25	10
						22:20	71				19:20	51		
	0:50	25						5:20	-44				2:40	-33
			8:00	-18		12:00	54				10:20	29		
3	15:40	58			**13**			16:40	15	**23**			14:30	8
			21:40	20		22:40	77				20:10	52		
	2:10	32						6:00	-40				3:20	-40
			8:10	-15		12:50	54				10:10	31		
4	16:15	56			**14**			17:45	19	**24**			14:25	9
			22:00	21		23:10	66				20:20	54		
	1:35	31						6:40	-43				3:45	-36
			8:10	-2		13:55	55				11:00	34		
5	17:05	53			**15**			18:50	19	**25**			15:30	13
						0:00	53				21:15	51		
			0:10	10				7:10	-37				4:20	-45
	4:10	15				15:00	63				10:55	42		
6			9:30	-5	**16**			20:00	23	**26**			16:10	10
	18:00	63									21:50	58		
			2:00	5		0:50	50						4:45	-40
	7:10	20						7:20	-16		11:50	49		
7			11:10	11	**17**	15:40	75			**27**			16:30	20
	19:00	70						21:15	22		22:20	68		
						22:55	29							
			2:25	-5				0:05	23				5:30	-33
	7:30	40				2:00	31				12:15	50		
8			12:05	14	**18**			7:30	-10	**28**			17:00	23
	19:00	70				16:00	61				23:05	66		
			2:35	-33				1:00	6				5:50	-39
	8:45	46				5:35	17				13:20	55		
9			13:25	18	**19**			9:20	-13	**29**			18:45	20
	19:20	68				17:20	52				23:10	57		
								23:50	-4					
			2:35	-33		4:40	17						6:15	-46
	9:20	56						9:55	-2		14:05	55		
10			14:15	16	**20**	17:35	61			**30**			19:35	7
	20:20	70									23:30	35		

Medie
- I decade 22,5
- II decade 18,2
- III decade 23,0

Media mensile 20,1

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Luglio**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			6:05	-43				4:30	-57				2:10	-7
	13:20	49				11:05	50				9:30	32		
1			19:30	-5	**11**			16:15	-2	**21**			12:30	24
						22:00	63				19:00	55		
	0:10	28						5:15	-58				2:40	-13
			6:35	-26		11:45	50				9:35	36		
2	13:55	45			**12**			17:00	-1	**22**			13:50	25
			19:50	0		22:40	61				20:00	56		
	1:10	37						5:35	-53				3:30	-29
			7:10	-15		12:35	53				10:40	45		
3	15:20	45			**13**			17:50	2	**23**			15:00	25
			20:50	10		23:30	57				20:25	57		
	1:50	31						6:25	-46				3:40	-29
			8:00	-13		12:35	64				11:10	60		
4	15:55	47			**14**			19:00	-3	**24**			15:40	26
			22:20	4		23:40	61				21:00	71		
	2:15	22						7:00	-44				4:20	-23
			8:15	-11		13:50	68				10:55	67		
5	16:50	50			**15**			19:35	-1	**25**			15:45	33
											22:00	77		
			0:40	-8		0:30	33						5:00	-23
	6:20	8						6:30	-23		11:20	55		
6			9:45	1	**16**	13:45	62			**26**			16:15	18
	17:40	59						20:30	-4		21:45	71		
			1:20	-19		1:30	27						5:20	-34
	8:30	21						7:00	-4		11:30	53		
7			11:35	15	**17**	14:45	62			**27**			16:55	16
	18:25	62						21:45	-1		21:55	61		
			2:10	-30		1:15	27						5:40	-43
	9:30	33						8:55	1		12:30	62		
8			13:10	20	**18**	15:00	54			**28**			18:25	1
	19:15	63						22:45	-1		23:15	51		
			2:50	-39		4:35	19						5:35	-39
	9:55	39						9:10	10		12:20	75		
9			14:20	17	**19**	16:10	49			**29**			18:20	-1
	20:15	59									23:20	50		
			3:45	-55				0:10	1				5:25	-24
	10:40	44				18:00	51				12:40	66		
10			15:25	5	**20**					**30**			19:15	0
	21:15	59												
											0:25	51		
													6:30	-4
										31	12:35	63		
													18:55	2

Medie I decade 15,8
II decade 17,5
III decade 26,5

Media mensile 20,1

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Agosto**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
	1:05	50						5:07	-57				3:00	-25
			7:20	-9		11:55	60				10:00	44		
1	14:10	72			**11**			17:45	-18	**21**			14:35	9
			20:40	6		23:05	49				20:00	51		
	1:10	38						5:40	-46				3:20	-33
			7:45	-16		12:15	63				10:10	47		
2	14:15	65			**12**			18:20	-17	**22**			15:10	8
			21:00	2		23:45	44				20:35	55		
	2:05	21						6:10	-36				3:40	-35
			7:00	1		13:00	61				10:20	52		
3	14:55	52			**13**			19:00	-20	**23**			16:00	4
			23:30	-7							22:20	55		
	16:10	53				0:25	39						4:20	-39
								6:10	-31		11:10	56		
4					**14**	13:05	56			**24**			16:30	-6
								19:40	-14		22:05	56		
			1:10	-16		0:55	40						4:30	-42
	8:20	31						6:10	-12		11:25	60		
5			11:50	24	**15**	12:20	51			**25**			17:00	-9
	18:00	48						19:00	-4		22:25	54		
						22:00	11							
			2:00	-27				23:20	8				4:42	-36
	9:20	37				1:05	19				11:40	64		
6			13:45	17	**16**			5:55	-12	**26**			17:45	-12
	19:20	50				13:55	47				23:10	58		
								22:00	-5					
			3:00	-39		14:55	52						5:25	-30
	9:40	45						23:40	-5		12:00	70		
7			14:40	7	**17**					**27**			18:10	-11
	20:30	57									23:40	58		
			3:40	-45		14:35	46						5:40	-26
	10:15	55									12:15	66		
8			15:15	3	**18**					**28**			18:45	-20
	21:15	67									0:00	43		
			4:20	-46				0:15	4				5:40	-23
	10:50	56				9:00	48				12:30	70		
9			16:15	-3	**19**			14:50	35	**29**			19:30	-13
	21:50	62				19:15	43							
			4:50	-53				2:10	-10		0:30	30		
	11:30	59				9:30	41						5:25	-8
10			17:10	-9	**20**			14:20	14	**30**	12:50	61		
	22:50	58				19:35	47						20:10	-17
											1:20	22		
													6:10	3
										31	13:20	56		
													21:00	-21

	I decade	16,8
Medie	II decade	16,6
	III decade	18,3

Media mensile 17,3

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE**

Mese **Settembre**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
	4:00	22						5:30	-20				3:10	-25
			6:40	17		11:45	67				9:45	57		
1	13:40	52			**11**			18:25	-27	**21**			15:35	-8
			22:00	-11							21:10	56		
	5:15	25				0:10	46						3:25	-31
			8:00	22				5:50	-10		10:20	64		
2	13:40	38			**12**	12:00	58			**22**			16:10	-13
								18:30	-12		21:50	64		
			1:20	-11		0:25	36						3:55	-21
	8:05	32						5:40	1		10:25	76		
3			13:20	13	**13**	12:40	56			**23**			16:35	-9
	18:40	39						20:10	-5		22:10	67		
			1:50	-30		2:20	18						4:25	-25
	8:50	34						7:00	6		11:00	73		
4			13:30	8	**14**	13:30	55			**24**			17:10	-21
	19:35	44						20:20	-11		22:45	54		
			2:40	-40		2:30	16						4:30	-20
	9:25	43						5:40	12		11:05	80		
5			14:30	1	**15**	13:15	51			**25**			17:45	-19
	20:30	55						21:00	-6		23:25	61		
			3:20	-43		11:30	43						4:50	1
	10:00	55									11:25	**102**		
6			15:40	-6	**16**					**26**			18:20	5
	21:10	59									23:05	63		
			3:55	-45				0:05	-7				5:25	12
	10:25	64				9:10	41				12:10	88		
7			16:10	-13	**17**			15:50	19	**27**			19:05	-11
	22:05	59				19:30	26							
			4:25	-34				1:55	-9		0:50	53		
	10:50	66				8:45	47						5:55	7
8			17:00	-18	**18**			14:20	11	**28**	12:15	76		
	22:30	44				19:40	39						19:35	-7
			4:45	-37				1:55	-13		0:40	52		
	11:20	70				8:50	47						6:05	27
9			18:00	-30	**19**			14:20	3	**29**	12:35	78		
	23:30	43				19:50	42						19:30	13
			5:10	-32				2:40	-23		2:20	49		
	11:30	69				9:20	53						5:40	43
10			18:00	-34	**20**			15:05	2	**30**	12:40	77		
	23:50	44				20:30	54						23:15	17

Medie		
	I decade	15,4
	II decade	19,5
	III decade	31,1

Media mensile 22,0

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Ottobre**

Anno **1991**

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
	5:55	45		
			9:25	37
1	16:20	69		
			0:50	-1
	7:25	49		
2			12:35	36
	17:50	56		
			1:45	-6
	8:20	55		
3			14:50	12
	19:40	39		
			2:05	-33
	9:00	63		
4			15:40	-19
	20:25	33		
			2:15	-34
	9:05	76		
5			15:55	-27
	21:15	46		
			2:50	-17
	9:20	74		
6			16:00	-30
	22:10	59		
			3:55	-9
	9:35	72		
7			16:05	-24
	22:25	71		
			4:55	-6
	10:35	76		
8			17:05	-19
	22:50	65		
			4:40	-10
	11:00	73		
9			17:30	-21
	23:15	48		
			4:50	-8
	11:15	68		
10			18:00	-26
	23:55	38		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			5:00	1
	11:35	68		
11			18:25	-12
	1:55	58		
			5:05	48
12	12:25	**126**		
			19:40	16
	0:50	48		
			5:10	38
13	12:10	91		
			19:45	6
	1:15	44		
			4:20	38
14	11:30	75		
			20:00	22
	10:00	64		
			23:00	16
15				
	6:40	61		
			13:25	37
16	17:45	45		
			23:30	6
	7:30	64		
			12:55	33
17	16:50	44		
			0:10	23
	8:05	82		
18			14:55	26
	20:10	57		
			2:15	13
	8:35	75		
19			15:00	16
	20:45	69		
			2:50	-11
	8:40	81		
20			14:55	4
	20:40	72		

Giorno	ALTA ora	ALTA altezza	BASSA ora	BASSA altezza
			3:00	-1
	10:00	84		
21			15:45	11
	21:15	74		
			3:30	-1
	10:00	92		
22			16:35	-6
	22:05	55		
			3:35	-9
	10:25	88		
23			17:20	-30
	22:50	49		
			4:05	-7
	10:10	84		
24			17:30	-43
	23:35	49		
			4:40	1
	10:30	70		
25			17:45	-44
	0:05	53		
			5:20	10
26	11:15	63		
			18:20	-39
	1:15	41		
			5:50	8
27	11:45	55		
			19:15	-27
	2:10	39		
			6:50	13
28	12:25	49		
			20:00	-19
	3:15	36		
			7:40	18
29	12:35	39		
			22:00	-11
	5:30	37		
			10:25	23
30	13:40	26		
			23:05	-12
	6:40	48		
			13:25	8
31	18:10	26		

Medie		
	I decade	24,7
	II decade	42,4
	III decade	24,4

Media mensile 30,3

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Novembre**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			0:20	-20		1:40	51						3:25	22
	7:25	49						6:30	20		9:40	94		
1			14:00	-9	**11**	11:35	54			**21**			16:35	-9
	19:20	26						18:50	-13		23:10	75		
			1:10	-25		2:20	41						4:00	37
	8:00	57						7:05	27		10:20	97		
2			14:25	-23	**12**	12:15	45			**22**			17:40	-19
	20:20	34						19:20	-11		23:50	65		
			1:40	-15		3:45	41						4:35	26
	8:05	67						8:00	31		10:40	90		
3			15:00	-24	**13**	12:55	40			**23**			18:00	-33
	21:20	46						19:30	5					
			2:10	1		7:10	85				0:40	61		
	8:55	84						23:35	-1				4:35	30
4			15:40	11	**14**					**24**	14:05	109		
	22:00	77											20:00	31
			3:45	16		7:50	55				1:25	84		
	9:35	81						13:35	29				6:20	15
5			16:05	-16	**15**	17:00	44			**25**	12:15	103		
	22:50	65						23:25	14				20:15	2
			4:00	5		7:30	88				1:45	48		
	10:00	86						13:30	32				5:50	23
6			16:50	-14	**16**	19:55	53			**26**	12:10	82		
	22:30	61											20:25	-21
			4:00	9				0:30	23		3:25	46		
	10:30	83				7:45	82						7:50	32
7			17:35	-27	**17**			15:00	6	**27**	12:25	47		
	23:30	37				20:00	61						20:40	-23
			4:20	-3				1:35	11		5:00	56		
	10:45	70				8:00	79						11:45	15
8			17:20	-33	**18**			14:55	-8	**28**	13:55	17		
						20:20	56						21:20	-17
	0:10	48						1:45	9		5:00	57		
			4:30	19		8:20	94						12:20	-3
9	10:50	73			**19**			15:05	1	**29**	18:15	13		
			18:05	-19		21:05	73						22:25	3
	0:45	57						2:20	27		5:05	61		
			5:40	33		8:50	104						13:45	-12
10	11:20	68			**20**			16:00	-1	**30**	19:40	22		
			18:30	-19		22:10	79							

Medie
I decade 26,9
II decade 37,2
III decade 35,6

Media mensile 33,2

Stazione mareografica di **PUNTA DELLA SALUTE** *Mese* **Dicembre**

Anno **1991**

	ALTA		BASSA			ALTA		BASSA			ALTA		BASSA	
	ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza		ora	altezza	ora	altezza
			0:10	13		2:00	36						4:25	-13
	7:00	57						7:40	-2		11:10	74		
1			14:20	-16	**11**	12:35	23			**21**			17:30	-35
	20:30	43						19:15	-43		23:10	48		
			1:30	11		2:30	29						4:20	-5
	7:20	61						8:40	-9		10:30	95		
2			15:05	-29	**12**	12:30	7			**22**			18:15	-39
	21:20	33						19:00	-46					
			2:10	-1		3:10	24				0:15	44		
	8:05	57						10:20	-8				4:40	3
3			15:30	-35	**13**	13:20	-1			**23**	11:05	74		
	21:50	40						19:20	-34				18:40	-47
			2:35	4		4:10	22				2:00	57		
	8:30	60						11:00	-21				6:00	25
4			16:00	-39	**14**	15:50	-10			**24**	11:10	60		
	22:30	41						21:10	-28				19:00	-54
			3:25	3		5:10	23				2:15	65		
	9:25	63						12:05	-27				8:00	6
5			16:20	-38	**15**	18:10	-9			**25**	11:45	35		
	23:05	47						22:50	-15				18:15	-53
			4:10	9		6:10	35				3:00	58		
	9:45	59						13:50	-31				9:10	-11
6			17:00	-51	**16**	19:50	7			**26**	13:20	7		
	23:55	31											19:15	-32
			5:20	-9				0:10	-8		3:20	59		
	10:20	37				6:50	41						10:10	-5
7			17:05	-65	**17**			14:20	-45	**27**	14:15	16		
	0:00	31				20:40	17						20:05	-12
			4:55	-9				1:00	-5		2:40	50		
	10:25	42				7:30	49						12:05	-15
8			17:25	-58	**18**			14:55	-40	**28**				
						21:00	36							
	0:40	39						2:10	-6		4:35	43		
			5:25	14		8:15	33						13:05	-23
9	10:40	47			**19**			15:25	-38	**29**	20:30	9		
			18:00	-49		21:40	37							
	1:35	39						3:20	-9				0:05	1
			6:50	9		10:00	65				6:05	37		
10	11:20	31			**20**			16:35	-12	**30**			13:40	-37
			18:05	-40		22:05	51				21:00	9		
													0:20	1
											6:05	40		
										31			14:35	-42
											21:05	21		

Medie	I decade	12,9
	II decade	1,1
	III decade	13,2

Media mensile 9,2

CARATTERI IDRO-METEOROLOGICI DELL'ANNO 1991

Lo scopo del presente capitolo è quello di mettere in evidenza le caratteristiche meteoclimatiche dell'anno 1991, confrontando i valori rilevati in determinati osservatori meteorologici ed in alcuni stazioni termometriche, pluviometriche, idrometriche e di misura delle portate, opportunamente scelte nel Compartimento, con i rispettivi valori medi di un lungo periodo di osservazione *(valori normali).*

I -TEMPERATURA

La temperatura media annua per le stazioni considerate nella Tabella I non si discosta dalla media normale. La media delle medie annue visualizzate, infatti, è di 12.3 °C pari al corrispondente valore del periodo (12.3 °C). La media annua massima si è verificata a *Trieste* (14.2 °C) mentre quella minima a *Tarvisio* (7.3 °C). Lo scostamento annuo positivo massimo si è verificato a *Portogruaro* (0.7 °C) mentre quello minimo negativo si è verificato a *Udine* e a *Vicenza* (-0.6 °C); la media degli scostamenti è di +0.07 °C.

Per le stazioni tabellate il massimo scostamento negativo mensile è di -3.7 °C *(Cavarzere* a maggio) mentre il massimo scostamento positivo mensile è di +4.1 °C *(Mestre* a marzo). Nella media il mese più caldo è luglio (conformemente ai valori normali) in tutte le stazioni, mentre quello più freddo è dicembre ad eccezione di *Cortina d'Ampezzo* (gennaio). La temperatura media mensile più elevata è di +26.7 °C (*Rovigo* a luglio), mentre la minima è di –3.3 °C *(Tarvisio* a dicembre).

Febbraio, maggio e ottobre hanno presentato in tutte le stazioni, variazioni negative dei valori medi mensili. Gli scostamenti variano da –3.7 °C di *Cavarzere* a –0.1 °C di *Rovigo.* Gennaio, marzo, luglio, agosto e settembre evidenziano aumenti generalizzati dei valori medi. Giugno non si discosta in modo sensibile dalla norma mentre aprile, novembre e dicembre, presentano in media variazioni negative.

La media degli scostamenti presenta valore maggiore a marzo (+2.9 °C in media) e minore a maggio (-2.7 °C in media).

Dall'esame della Tabella II, dove i valori delle temperature medie stagionali sono posti a confronto con i rispettivi valori normali, si osserva che le temperature medie nella stagione primaverile e autunnale sono, in generale, inferiori alle medie normali, con scostamento massimo a *Vicenza* (–1.9 °C). La stagione invernale si presenta leggermente più calda della situazione normale, con scostamento massimo a *Mestre* (+1.4 °C), mentre la stagione estiva presenta valori di temperatura più elevati della media, con scostamento massimo a *Gorizia* (+8.4 °C).

II - PRESSIONE ATMOSFERICA

L'esame della Tabella III, che riporta i valori caratteristici della pressione atmosferica per il 1991 ed il periodo 1960-1990, registrati dall'osservatorio meteorologico *dell'Istituto Cavanis di Venezia,* pone in evidenza che la pressione media dell'anno è in linea con la corrispondente media del periodo di osservazione. In termini di escursione mensile lo scostamento percentuale positivo maggiore si è verificato a giugno con un +31.1% (in termini assoluti a giugno con +4.1 *mm Hg*), quello negativo a gennaio con –51.5% (in termini assoluti sempre a gennaio con –13.4 *mm Hg*). Il mese con escursione maggiore è stato dicembre mentre quello con escursione minore è stato agosto.

In media, gli estremi assoluti massimi mensili nel 1991 sono risultati in linea rispetto al periodo, con differenze più elevate nei mesi di maggio e dicembre. In media gli estremi assoluti minimi mensili sono risultati superiori rispetto al periodo, con differenza più elevata nel mese di gennaio (+13.4 *mm Hg*).

III - VENTO

Per l'anno 1991 la Tabella IV evidenzia il valore medio annuo e quelli medi mensili della velocità del vento, derivati dalle osservazioni eseguite presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

L'anno 1991 presenta un valore medio di velocità del vento pari alla media dei valori medi

calcolata nel periodo 1960-1990.

I mesi più ventosi sono stati aprile, maggio, giugno, mentre quelli meno ventosi sono stati gennaio, febbraio e dicembre; vi è corrispondenza a luglio, con la media del periodo.

Lo scostamento percentuale dalle medie varia tra il minimo di dicembre (-25.5%) ed il massimo di ottobre (+14.0%); in termini assoluti abbiamo un minimo a dicembre di -1.7 *km/h* e un massimo a maggio di +1.3 *km/h*. I valori medi mensili sono stati inferiori ai valori normali nei mesi di gennaio, febbraio, marzo e giugno.

La Tabella V fornisce i valori massimi della velocità del vento e le relative direzioni, per l'anno 1991 e per il periodo 1960-1990. I valori tabellati derivano dalle elaborazioni delle velocità misurate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19, presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia*.

La velocità massima fra quelle misurate si è verificata in aprile (33 *km/h*); le velocità massime mensili sono state inferiori alle corrispondenti medie del periodo, ad esclusione dei mesi di gennaio, febbraio, aprile e ottobre. Alcune elaborazioni eseguite evidenziano nell'anno 1991 la frequenza maggiore della direzione del vento nel quadrante SE (125 valori pari al 11.4% delle misure eseguite con una velocità media di 8 *km/h)* mentre la frequenza minore è legata al quadrante W (24 valori, pari al 2.2% delle misure effettuate, con una velocità media di 5 *km/h).* Nella stagione invernale abbiamo la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante ENE (45 misurazioni con velocità media 11 *km/h),* la stagione primaverile presenta le frequenze maggiori nel quadrante ESE (38 misurazioni con velocità media 9.5 *km/h*); la stagione estiva presenta la frequenza maggiore nel quadrante SE (71 misurazioni con velocità media 8 *km/h)* e infine la stagione autunnale presenta la frequenza maggiore delle misurazioni nel quadrante N (47 misurazioni con velocità media 7.5 *km/h).*

IV-NEBULOSITÀ

La Tabella VII presenta il valore medio annuo ed i valori mensili di nebulosità in decimi, ricavati dalle rilevazioni effettuate quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso l'osservatorio meteorologico dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

Il 1991 ha evidenziato un aumento della nebulosità (+60%) con uno scostamento assoluto di +2.9 decimi. Rispetto ai valori della norma in termini percentuali si sono verificati valori di nebulosità maggiori nel mese di settembre (+100.9%) e minori nel mese di dicembre (25.1%), mentre in termini assoluti le oscillazioni rispetto alla norma variano fra un massimo di +3.7 punti (novembre) e un minimo di +1.4 punti (dicembre). In termini assoluti i mesi più nebulosi sono stati gennaio, febbraio, maggio e novembre (in media 8.6 decimi di cielo coperto) mentre quello meno nebuloso è stato agosto (in media +5.8 decimi di cielo coperto).

In termini di frequenza sono state effettuate 437 misurazioni di *cielo sereno* (40% del totale), 23 di *nebbia* (2%), 3 *di foschia* (0.3%), 283 di *cielo totalmente coperto* (25.8%); i valori intermedi del grado di copertura, sempre in termini di frequenza, variano fra il minimo di 13 misurazioni per 1 decimo di nebulosità e il massimo di 71 misurazioni per 8 decimi.

V - UMIDITA' RELATIVA

La Tabella VIII presenta il dato annuale medio e le medie mensili dell'umidità relativa (espressa in centesimi del rapporto tra la tensione di vapore reale e la tensione massima possibile alla temperatura del momento della misurazione). I valori sono ricavati elaborando i dati rilevati quotidianamente alle ore 8, 14 e 19 presso la stazione meteo dell'*Istituto Cavanis di Venezia.*

L'anno 1991 è stato leggermente meno umido rispetto alla media del periodo 1960-1990 (-1.7 in percentuale e -1.2 centesimi in termini assoluti).

I mesi con umidità media superiore alla norma sono marzo, maggio, giugno, settembre e novembre. Il valore minore di umidità media mensile è in luglio (-0.7 punti rispetto alla norma, -1.0% in termini relativi). I mesi più umidi sono stati marzo e novembre, con un aumento medio del +4% rispetto alla norma mentre in termini relativi il mese che ha presentato l'aumento maggiore è stato giugno con un +5.2%. Lo scostamento maggiore di umidità in termini assoluti si è verificato a gennaio con una diminuzione dell'umidità media di 7.8 centesimi. Il mese più vicino al comportamento normale risulta invece luglio (-0.7 centesimi).

VI - PRECIPITAZIONI

La Tabella IX permette il confronto fra i valori annuali ed i corrispondenti mensili delle precipitazioni, in determinate stazioni del Compartimento, con i valori normali del periodo 1921-1990.

Per le stazioni della Tabella IX le precipitazioni si sono mantenute generalmente sotto la media (mediamente del -4%). La diminuzione di piovosità annuale maggiore in termini relativi e assoluti si è verificata a *Tarvisio* (-20.2% e -305.1, rispettivamente). Tenendo conto di tutte le stazioni presenti in tabella, è riscontrabile un aumento generalizzato delle precipitazioni nei mesi di maggio, giugno, luglio, ottobre e novembre ed una diminuzione nei restanti. Globalmente il mese che presenta l'aumento più consistente in termini relativi è ottobre (+53.3% in media). Una diminuzione delle precipitazioni si è verificata, invece, in tutte le stazioni tabellate, nei mesi di gennaio, febbraio, marzo, aprile, agosto, settembre e dicembre con variazioni relative

comprese tra un -57.9% di gennaio e un -17.0% di agosto.

Il mese più piovoso è ottobre. Il valore mensile massimo di precipitazione tabellato è quello di maggio a *Maniago* (301.2 mm) a cui corrisponde un aumento rispetto alla norma di +50.3%. A *Tarvisio, Forni Avoltri* e *Verona* il valore massimo dell'anno si verifica negli stessi mesi dei valori massimi del periodo. In genere il mese meno piovoso è stato dicembre tranne che a *Verona* e *Padova* e il valore in assoluto minore è presente a dicembre alla stazione di *Maniago* (2.8 mm con una riduzione di –97.9% rispetto alla norma). La massima diminuzione relativa di piovosità si è verificata sempre nel mese di dicembre alla stazione di *Maniago*. Il massimo aumento relativo di piovosità si è verificato nel mese di ottobre a Padova (+234.0%).

La Tabella IX non riporta risultanze conclusive singolari; ogni stazione ha un proprio andamento particolare, ma in generale si può osservare che le precipitazioni hanno presentato un aumento relativo maggiore in ottobre e una diminuzione in gennaio. Tale conclusione viene in parte riproposta nella Tabella X, che fornisce le precipitazioni stagionali per le stazioni della tabella precedente, con le eccezioni di *Forni Avoltri* e *Padova*. In tutte le stazioni si è verificato un calo relativo delle precipitazioni nella stagione invernale (in media – 26.2% rispetto ai valori di norma) mentre in quella primaverile si è verificato un aumento (del +26.1%). La stagione autunnale presenta valori relativamente vicini ai valori medi (in media 3.1%), mentre la stagione estiva si discosta leggermente dal valore medio (-11.3%). La diminuzione maggiore di piovosità, in termini relativi, si è verificata nella stagione invernale a *Trieste* (-48.7%), mentre l'aumento maggiore di piovosità si è avuto a *Portogruaro* nella stagione primaverile con +50.0%.

L'andamento delle precipitazioni nel 1991 viene evidenziato anche nelle figure *1a, 1b, 1c, 1d, 1e, 1f e 1g*. I grafici visualizzano i valori mensili di precipitazione (espressi come percentuale del totale annuo) per alcune stazioni del Compartimento, scelte in modo tale da coprire i principali bacini imbriferi o aree idrografiche omogenee. I grafici consentono, anche se molto parzialmente, di verificare le conclusioni precedenti ed evidenziano una certa corrispondenza coi regimi pluviometrici ricorrenti per le zone in analisi.

In Tabella XI vengono elencate le precipitazioni medie annue in alcuni bacini del Compartimento. Per l'anno 1991 abbiamo generalmente valori inferiori ai valori normali.

Le variazioni percentuali del 1991 rispetto al valore normale variano dal –11.7% del *Tagliamento a Pioverno* al –20.7% del *Piave a Nervesa della Battaglia*. Come si può osservare il 1991 non ha modificato i valori assoluti minimi e massimi di precipitazione media annua nel periodo.

La serie di dati della Tabella XI ha permesso la determinazione di alcuni parametri, oltre ai valori centrali, utili per ricavare alcune considerazioni. Come era prevedibile le serie presentano valori con bassa tendenza alla concentrazione, e ciò in ragione diretta con il diminuire dell'area del bacino sotteso e l'aumentare della piovosità media annua corrispondente (lo scarto medio varia fra il minimo di 197.3 mm per il *Piave a Nervesa della Battaglia* ed il massimo di 294.47 mm per il *Tagliamento a Pioverno* mentre gli scarti quadratici medi sono compresi tra il minimo di 235.2 mm per il *Brenta a Barziza* e 364.8 mm del *Tagliamento a Pioverno*). Per quanto riguarda lo scarto medio rispetto alla media, ovvero la tendenza alla variazione dei termini della serie, il valore più elevato viene presentato dal *Bacchiglione a Mantegaldella* mentre il minimo dal *Brenta a Barziza* (i coefficienti di variazione sono rispettivamente 0.161 e 0.145). I valori di curtosi sono compresi fra -0.51 ottenuto per l'*Agno-Guà a Lonigo* e 0.844 relativo al *Bacchiglione a Montegaldella*. Come era prevedibile, infine, tutte le serie sono asimmetriche a destra con valori del coefficiente di asimmetria variabili fra +0.429 per *l'Agno-Guà a Lonigo* e +0.847 per il *Bacchiglione a Montegaldella*.

L'analisi regressiva lineare dei valori di afflusso rispetto ai valori degli anni di osservazione, con l'applicazione del metodo dei minimi quadrati, ha permesso la determinazione delle rette interpolatrici visualizzate nelle figure da *2a* a *2f*. Tutte le rette hanno coefficiente angolare negativo (variabile fra il valore -4.682 del *Bacchiglione a Montegaldella* ed il valore -1.452 dell'*Agno-Guà a Lonigo)*. Nell'arco del periodo preso in esame, e nell'ambito dei limiti della presente trattazione, si conclude che si è sviluppata una relativa diminuzione degli afflussi di tutti i bacini considerati.

Le serie precedenti, costituite ciascuna da 70 valori, sono state riordinate tramite somme mobili limitate a 10 componenti, ottenendo così 5 nuove serie di medie mobili di 61 valori (vedi figure da *3a* a *3f*). Per quanto riguarda i valori di forma va rilevato come la curtosi vari tra il valore -1.027 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.555 per l'*Agno-Guà a Lonigo;* i coefficienti di asimmetria risultano variabili tra il valore -0.1426 per il T*agliamento a Pioverno* ed il valore +0.250 per il *Bacchiglione a Montegaldella*. Similmente alle serie originali è stata infine eseguita un'analisi regressiva lineare ai minimi quadrati (vedi figure da *3a* a *3f*). In termini relativi le rette *dell'Agno-Guà* a *Lonigo* e dell'*Adige* a *Boara Pisani* cambiano di segno nel valore dei coefficienti angolari; i coefficienti angolari negativi variano fra -3.669 per il *Bacchiglione a Montegaldella* e -0.017 per l'*Agno-Guà a Lonigo*.

Le Tabelle XII e XIII evidenziano, per i maggiori bacini del Compartimento, le precipitazioni massime registrate, in determinati intervalli temporali, nell'arco del 1991. Come di consueto i bacini con valori più elevati, sempre però inferiori ai valori storici, sono quelli orientali. Per le massime orarie le variazioni rispetto ai massimi storici sono comprese fra –56.5% (massima precipitazione di 12 ore per

l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà)* e 5.8% (massima precipitazione di 1 ora per l'insieme comprendente i bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza*) mentre per le massime giornaliere le variazioni sono comprese tra -65.6 (massima precipitazione di 3 giorni per l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà*) e -19.1% (massima di pioggia di 4 giorni per l'insieme comprendente i bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza)*. Sempre rispetto ai massimi storici le massime precipitazioni orarie presentano una diminuzione percentuale maggiore distribuita tra gli insiemi di bacini *Isonzo - Tagliamento - Livenza* e *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà)*; mentre rispetto alle massime del periodo le precipitazioni massime giornaliere presentano una diminuzione percentuale maggiore per l'insieme comprendente i bacini *Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno Guà*.

VII-IDROMETRIA

Per le stazioni del Compartimento che compaiono nella Tabella XIV si può rilevare che le altezze idrometriche massime e minime registrate risultano comprese tra quelle corrispondenti del precedente periodo di osservazione.

L'unica stazione che ha registrato un valore vicino alla massima quota raggiunta nel precedente periodo di osservazione è quella di *Ponte della Vittoria* sul *Piave* (+362 cm).

VIII - PORTATE E BILANCI IDROLOGICI

Nella Tabella XV sono illustrate le portate medie annue e le medie mensili per il 1991 e per il periodo di osservazione, della stazione di *Barziza* sul *Brenta* e della stazione di *Boara Pisani* sul fiume *Adige*.

A *Barziza* la portata media annua del *Brenta* risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali del -22.8%). I valori verificatisi sul fiume *Brenta* concordano parzialmente su quanto poteva prevedersi in base all'andamento degli afflussi meteorici. Il valore massimo delle portate nel *Brenta a Barziza* si è verificato a giugno (di norma a maggio) con una diminuzione rispetto alla norma del –28.3%; la minima si è verificata in febbraio con una diminuzione del -39.2% (il valore medio minimo risulta a gennaio).

Nell'*Adige a Boara Pisani* la portata media annua risulta inferiore al valore normale (in termini percentuali del -21.9%). La portata media massima nell'*Adige a Boara Pisani* si è verificata a luglio (come nella norma) con una diminuzione rispetto alla norma stessa del –19.2%; la minima si è verificata in settembre con una diminuzione del –71.8%. (il valore normale minimo risulta a febbraio).

IX - MAREOGRAFIA

La Tabella XVI presenta i valori caratteristici del livello marino alla stazione mareografica di *Punta della Salute a Venezia*.

Il livello medio marino ha presentato il valore medio decadico più elevato nella seconda decade di ottobre (+42.4 cm sul riferimento di *Punta della Salute)*, il valore minore si è verificato nella terza decade di gennaio (-4.9 cm). In termini di valore medio mensile il livello massimo si è verificato a novembre (+33.2 cm) mentre quello minimo a gennaio (7.7 cm). Il massimo assoluto mensile si è verificato nel mese di ottobre, con +126 cm, mentre il minimo assoluto si è verificato a gennaio, con -83 cm.

La media annua è di +18.6 cm contro una media del periodo 1872-1990 pari a +9.9 cm. In realtà il dato va corretto tenendo conto del fenomeno legato alla subsidenza del suolo veneziano. Il livello medio marino nel 1872 fu, rispetto sempre allo zero mareografico di *Punta della Salute,* di +0.3 cm ovvero 18.3 cm inferiore a quello misurato nel 1991; vari studi concordano che la subsidenza del suolo veneziano nel medesimo periodo è quantificabile in circa 12 cm. Per l'anno 1991 abbiamo quindi, dall'inizio delle osservazioni, un innalzamento medio del livello marino pari a poco più di 6 cm.

X - FREATIMETRIA

Le figure da *4a* a *4c* visualizzano per alcune stazioni del Compartimento i valori medi annui dei livelli freatici nel periodo 1965-1991.

Per le stazioni raffigurate, gli scarti quadratici medi sono: 0.18 per *Savorgnano*, 0.16 per *Spezzapietra* e 0.22 per *Rustignè*. I coefficienti angolari valgono: -0.0149 per *Savorgnano*, -0.0111 per *Spezzapietra* e 0.0054 per *Rustignè*. I coefficienti di asimmetria 'e' variano da -0.74 di *Spezzapietra* a 3.77 di *Savorgnano* con valore intermedio 0.28 di *Rustignè*.

Tabella I - **Temperature medie mensili ed annue** *Anno 1991*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1991	5,3	4,1	11,4	12,4	14,3	20,3	25,6	25,2	21,7	14,3	10,0	5,2	14,2
	Media 1955-1990	5,1	6,0	8,9	13,0	17,5	21,1	23,5	23,0	19,8	15,2	10,0	6,5	14,2
	Scostamento	0,2	-1,9	2,5	-0,6	-3,2	-0,8	2,1	2,2	1,9	-0,9	0,0	-1,3	0,0
GORIZIA	Anno 1991	3,6	3,6	11,3	11,9	14,1	19,4	24,2	23,5	20,5	13,1	8,0	3,0	13,0
	Media 1954-1990	3,6	4,8	8,2	12,2	16,6	20,0	22,2	22,0	18,8	14,0	8,7	4,9	12,9
	Scostamento	0,0	-1,2	3,1	-0,3	-2,5	-0,6	2,0	1,5	1,7	-0,9	-0,7	-1,9	0,1
TARVISIO	Anno 1991	-2,9	-3,5	5,1	5,8	8,0	15,2	18,7	18,5	16,1	7,5	2,0	-3,3	7,3
	Media 1954-1990	-3,3	-1,0	2,8	6,6	11,3	14,9	17,0	16,3	13,6	8,8	2,7	-1,9	7,3
	Scostamento	0,4	-2,5	2,3	-0,8	-3,3	0,3	1,7	2,2	2,5	-1,3	-0,7	-1,4	0,0
UDINE	Anno 1991	3,3	2,6	10,5	11,2	13,5	19,3	23,7	23,1	19,9	12,1	7,4	2,0	12,4
	Media 1955-1990	3,3	4,9	7,9	12,3	16,7	20,2	22,6	22,2	18,7	13,9	8,3	4,4	13,0
	Scostamento	0,0	-2,3	2,6	-1,1	-3,2	-0,9	1,1	0,9	1,2	-1,8	-0,9	-2,4	-0,6
CORTINA	Anno 1991	-0,8	-2,3	5,1	4,1	7,5	12,9	17,5	16,8	14,2	6,9	>>	-0,3	>>
	Media 1954-1990	-1,8	-0,8	2,2	5,7	9,8	13,1	15,6	15,1	12,4	8,2	>>	-0,6	>>
	Scostamento	1,0	-1,5	2,9	-1,6	-2,3	-0,2	1,9	1,7	1,8	-1,3	>>	0,3	>>
FORTOGNA	Anno 1991	1,3	0,6	8,9	9,2	12,1	17,3	21,3	21,4	18,1	10,0	5,6	1,3	10,6
	Media 1954-1990	0,6	2,3	5,8	9,5	13,8	17,0	19,5	19,0	16,1	11,4	5,5	1,9	10,2
	Scostamento	0,7	-1,7	3,1	-0,3	-1,7	0,3	1,8	2,4	2,0	-1,4	0,1	-0,6	0,4

Tabella I - **Temperature medie mensili ed annue** *Anno 1991*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
PORTOGRUARO	Anno 1991	4,1	3,7	11,8	13,2	15,1	21,2	25,7	25,1	21,5	13,5	7,9	2,2	13,7
	Media 1954-1990	2,5	4,5	8,2	12,5	17,3	20,8	23,2	22,4	19,1	13,8	7,9	3,7	13,0
	Scostamento	1,6	-0,8	3,6	0,7	-2,2	0,4	2,5	2,7	2,4	-0,3	0,0	-1,5	0,7
CASTELFRANCO	Anno 1991	2,4	2,2	11,1	12,0	14,6	20,6	24,7	24,5	20,7	13,1	6,7	>>	>>
	Media 1954-1990	2,1	4,3	8,3	12,6	17,3	21,2	23,4	22,9	19,6	13,9	7,7	3,3	13,0
	Scostamento	0,3	-2,1	2,8	-0,6	-2,7	-0,6	1,3	1,6	1,1	-0,8	-1,0	>>	>>
MESTRE	Anno 1991	3,6	3,3	12,3	12,5	15,1	21,1	25,7	25,6	21,5	12,7	7,6	2,2	13,6
	Media 1954-1990	2,5	4,4	8,2	12,5	17,1	20,8	23,0	>>	19,1	13,8	7,8	3,5	>>
	Scostamento	1,1	-1,1	4,1	0,0	-2,0	0,3	2,7	>>	2,4	-1,1	-0,2	-1,3	>>
VICENZA	Anno 1991	2,9	2,0	10,9	11,6	14,3	19,8	24,9	24,2	20,3	12,6	6,6	1,8	12,7
	Media 1955-1990	2,6	4,6	8,5	12,8	17,5	21,0	23,5	22,8	19,3	13,8	8,3	3,6	13,3
	Scostamento	0,3	-2,6	2,4	-1,2	-3,2	-1,2	1,4	1,4	1,0	-1,2	-1,7	-1,8	-0,6
CAVARZERE	Anno 1991	3,3	2,3	10,4	11,2	13,3	20,5	>>	25,2	21,3	12,5	7,6	1,7	>>
	Media 1984-1990	1,9	4,6	7,9	12,2	17,0	20,0	23,8	23,4	19,7	14,6	7,9	3,8	13,1
	Scostamento	1,4	-2,3	2,5	-1,0	-3,7	0,5	>>	1,8	1,6	-2,1	-0,3	-2,1	>>
ROVIGO	Anno 1991	2,7	1,1	11,2	11,1	14,8	22,0	26,7	26,2	21,6	14,0	8,4	0,9	13,4
	Media 1954-1990	1,6	4,2	8,2	12,5	17,4	21,2	23,8	23,3	19,8	14,1	7,7	3,1	13,1
	Scostamento	1,1	-3,1	3,0	-1,4	-2,6	0,8	2,9	2,9	1,8	-0,1	0,7	-2,2	0,3

Tabella II - **Temperatura: medie ed estremi stagionali ed assoluti** *Anno 1991*

STAZIONE	Quota m s.l.m.	INVERNO				PRIMAVERA				ESTATE				AUTUNNO				ESTREMI ASSOLUTI		Periodo preso in esame
		Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Norm.	Med.	Mass.	Min.	Massima	Minima	
Trieste	11	6,6	6,9	8,5	1,1	17,2	15,7	24,4	8,8	22,1	23,7	29,5	16,3	10,6	9,8	17,0	3,0	35 (vari)	-14 (feb '56)	1955-1990
Gorizia	86	5,5	6,1	16,4	-1,4	16,3	15,1	25,3	6,1	14,3	22,7	30,6	15,0	9,2	8,0	17,8	-2,6	38 ('57,'86,'88)	-12 (feb '56)	1954-1990
Tarvisio	751	-0,5	-0,4	8,8	-9,2	7,6	9,7	20,9	0,5	15,6	17,8	24,9	9,6	3,2	2,1	13,0	-7,5	37 (lug '83)	-25 ('56-'63)	1954-1990
Udine	106	5,3	5,5	15,3	-3,0	16,3	18,8	25,2	5,3	21,2	22,2	29,9	14,1	8,8	7,2	17,3	-3,7	37 ('57-'76-'88)	-13 (gen '57)	1955-1990
Cortina	1275	-0,1	0,7	10,4	-10,1	9,6	8,2	19,5	-1,9	14,4	16,2	24,2	7,3	3,4	3,3	12,4	-6,0	36 (lug '83)	-22 (gen '85)	1954-1990
Belluno	400	3,0	2,5	12,9	-5,4	15,0	13,2	22,6	12,7	20,1	20,9	28,4	13,4	6,1	4,6	14,4	-5,2	38 (ago '74)	-17 (gen '79)	1955-1990
Portogruaro	6	5,1	6,5	16,6	-1,6	16,8	16,5	26,7	15,7	21,6	24,1	31,9	15,7	8,4	7,9	18,3	-3,0	38 (ago '86)	-13('63-'85)	1955-1990
Castelfranco	44	4,9	5,2	15,7	-2,6	17,1	15,7	25,9	6,7	21,9	23,3	30,5	15,3	8,3	9,9	17,5	3,0	40 (lug '57)	-15 (feb '56)	1954-1990
Mestre	4	5,0	6,4	16,5	-0,5	16,8	16,2	26,5	6,8	21,6	24,1	31,3	16,9	8,4	7,5	16,2	-1,4	38 ('57- '88)	-13 (feb '56)	1954-1990
Vicenza	42	5,3	5,3	15,7	-3,9	17,1	15,2	25,2	5,4	21,8	23,1	31,5	5,4	8,6	7,0	17,7	-4,3	37 (vari)	-20 (feb '85)	1955-1990
Cavarzere	1	4,7	5,3	14,4	-1,4	16,4	15,0	25,0	6,7	22,3	23,2	30,6	16,5	8,8	7,3	16,3	-2,5	33 (ago '90)	-8 (gen '90)	1984-1990
Rovigo	4	4,7	5,0	16,2	-3,7	17,1	16,0	27,5	5,7	22,3	24,8	33,0	15,4	8,3	7,8	18,6	-3,5	39 (lug '57)	-19 (gen '85)	1954-1990

Tabella III - **Valori delle medie mensili ed annue della pressione atmosferica e valori estremi assoluti a Venezia (Istituto Cavanis)** *(mm Hg)*

ELEMENTI	Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
Media 1991	769,1	763,8	761,7	761,0	760,9	760,5	760,6	762,4	762,7	763,2	762,0	769,1	763,1
Valore normale 1960 - 1990	764,0	760,3	761,9	760,2	761,2	761,7	761,9	761,8	763,4	763,9	763,1	763,2	762,4
Scostamento (dal valore normale)	5,1	3,5	-0,2	0,8	-0,3	-1,2	-1,3	0,6	-0,7	-0,7	-1,1	5,9	0,6
Estremi assoluti - massima 1991	774,8	774,8	771,5	769,3	770,5	768,7	766,7	767,2	768,9	770,5	772,1	779,3	771,2
Estremi assoluti - minima 1991	762,2	749,5	752,5	749,2	752,5	751,3	755,5	756,9	755,3	754,8	748,6	751,8	753,3
Escursione mensile 1991	12,6	25,3	19,0	20,1	18,0	17,4	11,2	10,3	13,6	15,7	23,5	27,5	17,8
Media dei massimi assoluti mensili 1960-1990	774,7	773,9	772,2	768,6	767,8	767,6	767,6	767,2	770,2	771,9	773,2	774,9	771,6
Media dei minimi assoluti mensili 1960-1990	748,8	745,5	748,4	748,4	752,8	754,4	754,8	753,7	754,5	751,0	748,2	747,4	749,5
Escursione mensile media	26,0	28,4	23,8	20,2	15,0	13,3	12,8	13,5	15,7	20,9	25,1	27,4	22,1
Scostamento (dal valore normale)	-13,4	-3,1	-4,8	-0,1	3,0	4,1	-1,6	-3,2	-2,1	-5,2	-1,6	0,1	-4,2

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA	Anno 1991	6,0	6,0	7,0	9,0	10,0	9,0	8,0	8,0	8,0	8,0	7,0	5,0	7,6
	Media 1960-1990	6,5	6,9	7,9	8,7	8,7	8,5	8,0	7,8	7,3	7,0	6,9	6,7	7,6
	Scostamento	-0,5	-0,9	-0,9	0,3	1,3	0,5	0,0	0,2	0,7	1,0	0,1	-1,7	0,0

Tabella V - **Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione - VENEZIA (Istituto Cavanis)** *Anno 1991*

ELEMENTI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Anno 1991	22	ENE	23	ENE	17	E-ENE	33	ENE	21	S-SSE	17	SSW	16	N	17	ENE	20	SSW	28	NE	22	ENE	15	ENE
Media dei max mensili ('60 - '90)	20		19		21		22		21		21		18		19		22		22		24		22	
Massima dei massimi mensili	30	NNE	30	ENE	30	S	29	ENE	30	SSW	30	NNE	27	ENE	32	Varie	43	SSW	34	SSE	40	SSE	35	SSW
Anno	1965		1969		1971		1967		1979		1964		1960		1964		1965		1964		1966		1966	
Minima dei massimi mensili	12	NNE	11	ESE	14	Varie	15	SSE	15	NE	15	S	13	Varie	12	SSW	12	Varie	14	NE	13	N	12	SW
Anno	1990		1990		1965		1965		1986		1979		1967,'75 e '81		1978		1975		1969		1973		1974	

Tabella VI - **Massimi mensili della velocità del vento e relativa direzione** *Anno 1991*

OSSERVATORI METEOROLOGICI	Gennaio		Febbraio		Marzo		Aprile		Maggio		Giugno		Luglio		Agosto		Settembre		Ottobre		Novembre		Dicembre	
	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.	Vel.	Dir.
Venezia (Istituto Cavanis)	22	ENE	23	ENE	17	E-ENE	33	ENE	21	S-SSE	17	SSW	16	N	17	ENE	20	SSW	28	NE	22	ENE	15	ENE

Tabella VII - **Nebulosità (in decimi)** *Anno 1991*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA (Istituto Cavanis)	Anno 1991	9,1	8,6	7,9	7,4	8,1	7,1	6,4	*5,8*	7,1	8,3	8,8	6,9	7,6
	Media 1979-1990	5,9	5,1	5,6	5,3	4,9	4,3	*3,3*	3,4	3,5	5,1	5,1	5,5	4,8
	Scostamento	3,2	3,5	2,3	2,1	3,2	2,8	3,1	2,4	3,6	3,2	3,7	*1,4*	2,9

Tabella VIII - **Umidità relativa (in centesimi)** *Anno 1991*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VENEZIA (Istituto Cavanis)	Anno 1991	71	69	77	68	70	72	*65*	66	74	72	79	72	71
	Media 1960-1990	79	74	73	71	69	68	*66*	68	72	75	77	79	72
	Scostamento	*-7,8*	-4,8	4,2	-2,9	1,2	3,5	-0,7	-2,0	2,0	-2,5	1,8	-6,8	-1,2

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
TRIESTE	Anno 1991	49,6	28,6	39,2	42,2	**236,0**	155,4	42,8	134,8	22,8	197,2	199,2	*20,2*	1168,0
	V.M.P.	66,6	*55,8*	69,6	77,8	81,6	96,9	70,7	83,3	97,1	100,0	**107,6**	74,0	981,0
	Rapporto	0,7	0,5	0,6	0,5	**2,9**	1,6	0,6	1,6	*0,2*	2,0	1,9	0,3	1,2
TARVISIO	Anno 1991	25,4	71,4	49,6	104,2	134,2	123,1	126,8	46,8	128,2	162,4	**223,4**	*12,8*	1208,3
	V.M.P.	*81,4*	86,3	102,9	131,7	131,3	148,4	140,4	146,6	137,7	146,3	**161,0**	99,4	1513,4
	Rapporto	0,3	0,8	0,5	0,8	1,0	0,8	0,9	0,3	0,9	1,1	**1,4**	*0,1*	0,8
FORNI AVOLTRI	Anno 1991	45,8	56,7	83,4	59,7	144,0	108,6	167,2	83,2	87,6	119,2	**179,2**	*27,8*	1162,4
	V.M.P.	*58,4*	65,9	81,9	120,4	137,3	148,5	145,1	130,1	121,4	151,3	**167,1**	75,5	1403,0
	Rapporto	0,8	0,9	1,0	0,5	1,0	0,7	**1,2**	0,6	0,7	0,8	1,1	*0,4*	0,8
UDINE	Anno 1991	16,0	82,2	76,7	40,8	**254,4**	128,2	98,4	67,6	165,2	109,2	187,2	*4,8*	1230,7
	V.M.P.	88,1	*75,7*	105,6	127,6	129,6	**163,5**	110,2	119,0	129,0	137,0	135,8	112,1	1433,2
	Rapporto	0,2	1,1	0,7	0,3	**2,0**	0,8	0,9	0,6	1,3	0,8	1,4	*0,0*	0,9
MANIAGO	Anno 1991	28,4	83,8	178,6	91,4	**301,2**	133,8	234,4	116,8	120,8	224,4	252,6	*2,8*	1769,0
	V.M.P.	*104,6*	106,2	143,9	189,4	200,4	201,7	140,8	134,0	157,7	192,1	**219,7**	133,6	1924,2
	Rapporto	0,3	0,8	1,2	0,5	1,5	0,7	**1,7**	0,9	0,8	1,2	1,1	*0,0*	0,9
PORTOGRUARO	Anno 1991	19,6	42,5	98,2	67,8	**206,8**	107,6	81,8	57,2	50,4	53,8	131,2	*8,4*	925,3
	V.M.P.	70,6	*68,9*	80,4	88,5	95,5	112,8	82,1	87,5	92,9	100,6	**118,2**	79,9	1077,8
	Rapporto	0,3	0,6	1,2	0,8	**2,2**	1,0	1,0	0,7	0,5	0,5	1,1	*0,1*	0,9

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
VERONA	Anno 1991	22,8	26,2	48,2	62,6	124,0	98,4	56,6	13,0	57,6	**135,2**	70,0	*1,6*	716,2
	V.M.P.	40,7	*38,5*	46,1	53,6	**78,7**	61,0	63,2	62,9	58,6	67,9	65,0	47,4	683,5
	Rapporto	0,6	0,7	1,0	1,2	1,6	1,6	0,9	0,2	1,0	**2,0**	1,1	*0,0*	1,0

Tabella X - **Precipitazioni stagionali (espresse in percentuale del totale annuo)** *Anno 1991*

STAZIONE	Media periodo 1921 - 1990	Media periodo 1921 - 1990				Anno 1991				Totale per le 4 stagioni	Rapporto
	Anno *mm*	Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %	Inv. %	Prim. %	Est. %	Aut. %	*mm*	anno 1991 / media periodo
Trieste	981,0	19,6	26,1	25,6	28,7	10,1	37,1	17,2	35,7	1168,0	1,2
Tarvisio	1513,4	17,9	27,2	28,1	26,9	12,1	29,9	25,0	33,0	1208,3	0,8
Udine	1433,2	18,8	29,4	25,0	26,9	14,2	34,4	26,9	24,5	1230,7	0,9
Maniago	1924,3	18,4	30,7	22,5	28,3	16,4	29,8	26,7	27,1	1769,0	0,9
Portogruaro	1077,8	20,4	27,5	24,4	27,7	17,3	41,3	20,5	20,9	925,3	0,9
Verona	683,5	18,3	28,3	27,0	26,4	13,6	39,8	17,8	28,9	716,2	1,0

Tabella XI - **Precipitazioni medie annue sui vari bacini del compartimento** *(mm)* *Anno 1991*

STAZIONE	TAGLIAMENTO a PIOVERNO *km² 1880*	PIAVE a NERVESA DELLA BATTAGLIA *km² 3763*	BRENTA a BARZIZA (Bassano del Grappa) *km² 1567*	BACCHIGLIONE a MONTEGALDELLA *km² 1384*	AGNO - GUÀ a LONIGO *km² 260*
1922	1965	1385	1340	1607	1851
1923	2077	1442	1340	1478	1395
1924	1809	1377	1257	1553	1322
1925	2363	1458	1339	1698	1410
1926	2795	1935	1902	2367	1688
1927	2409	1468	1413	1538	1452
1928	2169	1657	1635	1862	1787
1929	1451	1174	1122	1210	1045
1930	1716	1259	1292	1513	1527
1931	2255	1480	1382	1558	1483
1932	1366	1058	1082	1280	1230
1933	1963	1386	1328	1455	1277
1934	2509	1768	1669	1964	1880
1935	2587	1782	1689	1958	1820
1936	1767	1285	1357	1528	1448
1937	2682	1934	1921	2297	2080
1938	1507	1169	1113	1332	1177
1939	1786	1695	1426	1544	1425
1940	1821	1327	1346	1444	1461
1941	1743	1451	1366	1670	1817
1942	1565	1142	1085	1118	1120
1943	1320	878	817	914	938
1944	1424	1076	1059	1155	1184
1945	1395	1037	926	998	1001
1946	1576	1138	1161	1189	1220
1947	1589	1461	1405	1480	1476
1948	1694	1219	1203	1364	1445
1949	1407	1148	1121	1168	1219
1950	1710	1283	1222	1371	1333
1951	2519	1830	1682	1997	2023
1952	1733	1241	1137	1124	1183
1953	1636	1392	1379	1533	1626
1954	1953	1338	1229	1408	1398
1955	1336	1090	995	1128	1160
1956	1569	1183	1140	1325	1316
1957	1595	1362	1341	1494	1573
1958	2015	1499	1426	1514	1887
1959	1874	1510	1526	1868	1936
1960	2789	1969	1772	2054	2011
1961	1676	1143	1036	1141	1119
1962	1737	1300	1129	1194	1253
1963	1978	1585	1583	1797	1853
1964	1612	1266	1209	1464	1626
1965	2299	1457	1323	1545	1584
1966	2281	1714	1627	1691	1495
1967	1770	1238	1184	1265	1194
1968	2058	1489	1407	1586	1607
1969	1559	1046	961	1153	1347
1970	1776	1240	1120	1226	1344
1971	1526	1226	1144	1287	1369
1972	2258	1641	1330	1254	1702
1973	1919	1229	1464	1097	1354
1974	1750	1262	1100	1169	1373
1975	2179	1522	1483	1554	1334
1976	1570	1282	1504	1620	1732
1977	1804	1405	1505	1578	1577
1978	2032	1560	1534	1591	1761
1979	2238	1725	1779	1796	1892
1980	1628	1199	1208	1276	1381
1981	1591	1278	1386	1397	1274
1982	1783	1174	1183	1290	1434
1983	1435	993	1024	996	1028
1984	1961	1349	1432	1546	1602
1985	1717	1100	1085	1271	1312
1986	1391	1078	1138	1221	1246
1987	2250	1541	1510	1561	1509
1988	1533	1038	1059	1189	1219
1989	1658	1258	1263	1277	1323
1990	1832	1116	1033	1016	1020
1991	1638	1074	1119	1217	1256
Valore medio 1922-1990	1859	1359	1314	1451	1456
Rapporto 1991/valore medio	0,99	0,79	0,85	0,84	0,86
Rapporto valore massimo/valore medio	1,50	1,45	1,46	1,63	1,43
Rapporto valore minimo/valore medio	0,71	0,65	0,62	0,63	0,64

Tabella XII - **Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più ore consecutive nei periodo 1923-1990 e nel 1991**

BACINI	INTERVALLO DI ORE							
	1		3		6		12	
	mm		mm		mm		mm	
	periodo	1991	periodo	1991	periodo	1991	periodo	1991
Isonzo - Tagliamento - Livenza	115,9	122,6	227,0	218,4	303,3	280,2	387,9	324,4
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guá	92,8	44,8	180,2	118,2	269,2	152,4	350,0	152,4
Medio e Basso Adige	83,0	41,0	97,7	68,6	122,1	89,8	148,3	105,6

Tabella XIII - **Massime quantità di precipitazione registrate in periodi di più giorni consecutivi nei periodo 1923-1990 e nel 1991**

BACINI	NUMERO DEI GIORNI DEL PERIODO									
	1		2		3		4		5	
	mm		mm		mm		mm		mm	
	periodo	1991	periodo	1991	periodo	1991	periodo	1991	periodo	1991
Isonzo - Tagliamento - Livenza	601,6	447,3	759,1	459,3	825,2	536,1	846,5	684,6	976,5	784,8
Piave - Brenta - Bacchiglione - Agno-Guá	339,8	180,4	458,5	202,8	603,1	207,4	612,6	217,4	645,8	248,4
Medio e Basso Adige	216,2	146,0	278,2	167,0	342,3	170,5	357,4	188,0	388,7	200,0

Tabella XIV - **Altezze idrometriche massime e minime assolute del 1991 e del precedente periodo di osservazione**

CORSO D'ACQUA	STAZIONE IDROMETRICA	Massima altezza osservata				Minima altezza osservata			
		1991		periodo precedente		1991		periodo precedente	
		cm	data	cm	data	cm	data	cm	data
Piave	Nervesa della Battaglia	128	13-ott	301	28 ott. 1928	16	8-ago	-52	5 feb. 1925
Piave	Ponte della Vittoria	362	15-nov	365	25 nov. 1990	190	10-nov	88	vari giorni '89
Brenta	Barziza (Bassano del Grappa)	232	13-ott	680	4 nov. 1966	64	1-feb	39	23 gen. 1955
Brenta	Limena	243	13-ott	665	5 nov. 1966	-61	13-ago	-130	6 set. 1971

Tabella XV - **Confronto fra le portate medie mensili ed annue (m^3/s) e quelle del precedente periodo di osservazioni** *Anno 1991*

STAZIONE	PERIODO	GEN	FEB	MAR	APR	MAG	GIU	LUG	AGO	SET	OTT	NOV	DIC	ANNO
Brenta a Barziza (Bassano)	Anno 1991	30,1	*24,8*	64,5	65,4	**93,3**	68,8	58,8	36,4	31,5	79,7	51,4	34,0	53,2
	'47-'66,'69-'84,'86-'90	*39,2*	40,8	53,7	91,7	**118,5**	96,0	66,0	50,6	59,8	73,4	79,9	56,3	68,9
	Rapporto	0,77	0,61	**1,20**	0,71	0,79	0,72	0,89	0,72	*0,53*	1,09	0,64	0,60	0,77
Adige a Boara Pisani	Anno 1991	141,2	121,3	187,6	190,5	197,4	**388,8**	314,9	145,5	*68,2*	180,2	166,1	143,5	187,1
	'31-'86, '89 -'90	134,6	*129,0*	144,1	190,3	299,8	385,9	**389,7**	297,7	241,7	232,7	221,8	208,2	239,6
	Rapporto	1,05	0,94	**1,30**	1,00	0,66	1,01	0,81	0,49	*0,28*	0,77	0,75	0,69	0,78

Tabella XVI - **Elementi caratteristici della marea a PUNTA DELLA SALUTE (Venezia)** *Anno 1991*

CARATTERISTICHE DELLA STAZIONE: a) Inizio delle registrazioni: anno 1906 - b) Registratore di livelli: Punta della Dogana
c) Livello del mare: massimo 1,94 m (1966), minimo -1,21 (1934); dati riferiti al caposaldo di Punta della Salute.

ELEMENTI CARATTERISTICI		Gennaio	Febbraio	Marzo	Aprile	Maggio	Giugno	Luglio	Agosto	Settembre	Ottobre	Novembre	Dicembre	Anno
	Media I decade	13,6	4,2	16,0	12,1	29,7	22,5	15,8	16,8	15,4	24,7	26,9	12,9	
	Media II decade	15,6	19,0	17,9	15,7	22,6	18,2	17,5	16,6	19,5	42,4	37,2	1,1	
Livello del	Media III decade	-4,9	10,5	14,8	17,5	8,3	23,0	26,5	18,3	31,1	24,4	35,6	13,2	
mare in cm	Media mensile ed annua	7,7	11,3	16,2	15,1	19,8	20,1	20,1	17,3	22,0	30,3	33,2	9,2	18,6
	Massimo mensile ed annuo	69,0	76,0	81,0	87,0	92,0	77,0	77,0	72,0	102,0	126,0	109,0	95,0	126,0
	Minimo mensile ed annuo	-83,0	-67,0	-46,0	-59,0	-53,0	-49,0	-58,0	-57,0	-45,0	-44,0	-33,0	-65,0	-83,0
Massima ampiezza in cm dall'alta alla bassa		128,0	113,0	111,0	119,0	120,0	117,0	121,0	115,0	104,0	127,0	123,0	134,0	134,0
Massima ampiezza in cm dalla bassa all'alta		123,0	116,0	102,0	95,0	106,0	101,0	114,0	117,0	109,0	110,0	94,0	119,0	123,0
Escursione mensile ed annua in cm		152,0	143,0	127,0	146,0	145,0	126,0	135,0	129,0	147,0	170,0	142,0	160,0	170,0

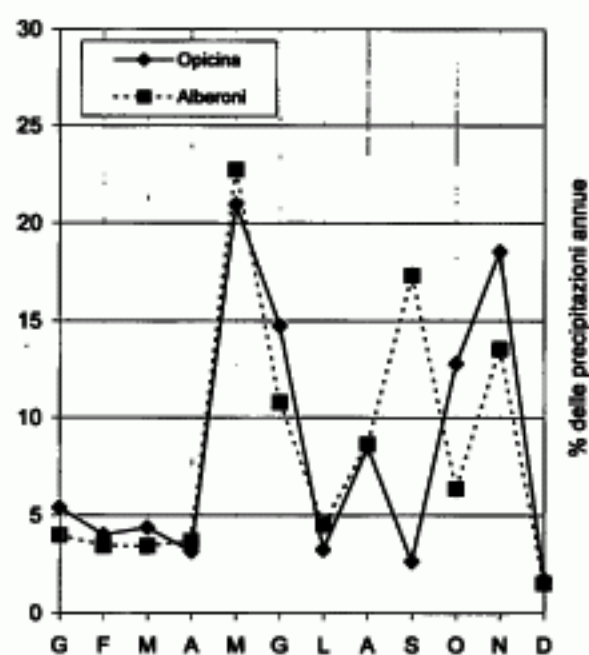
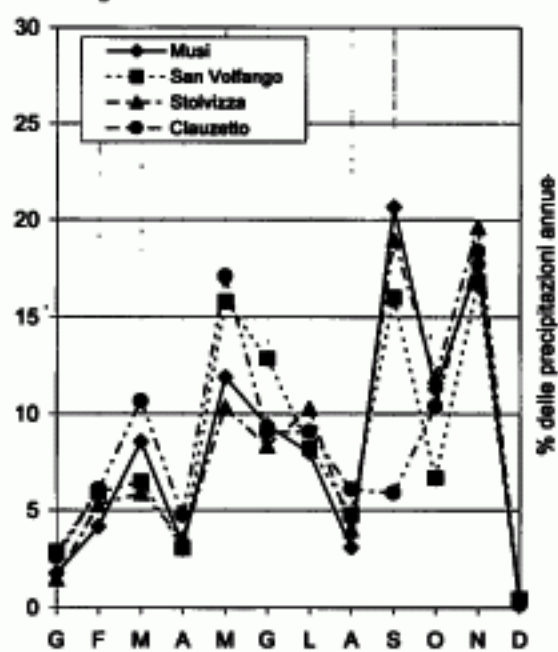
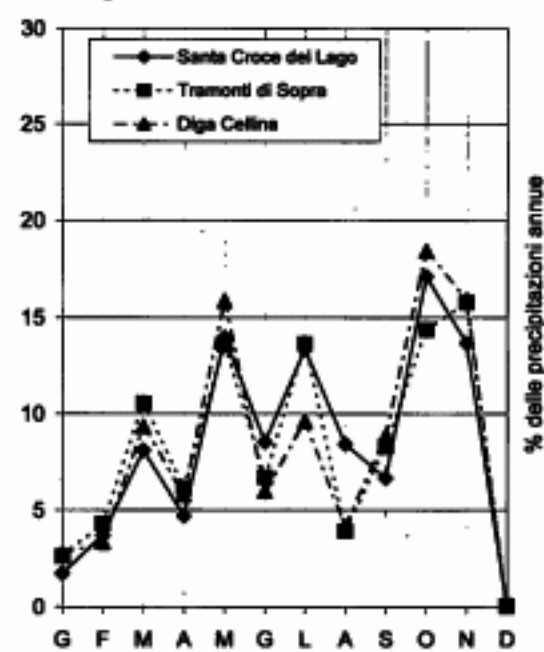
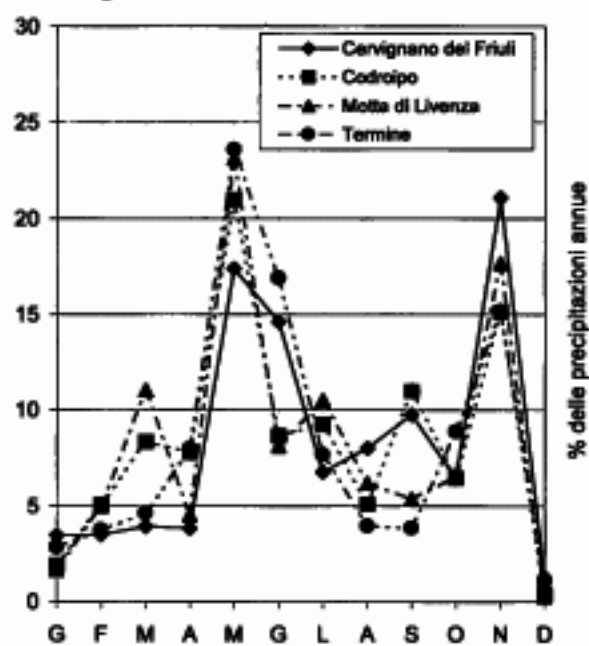
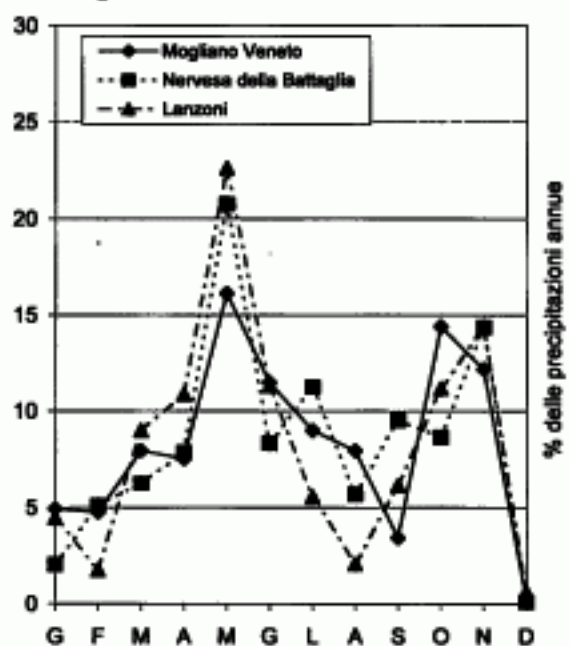
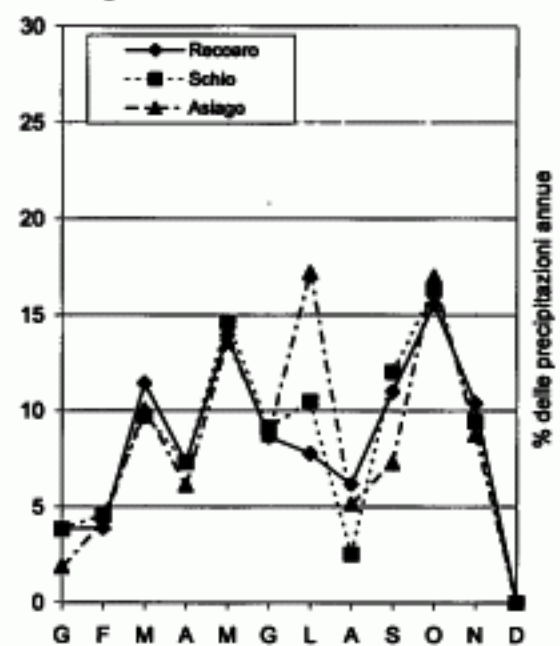
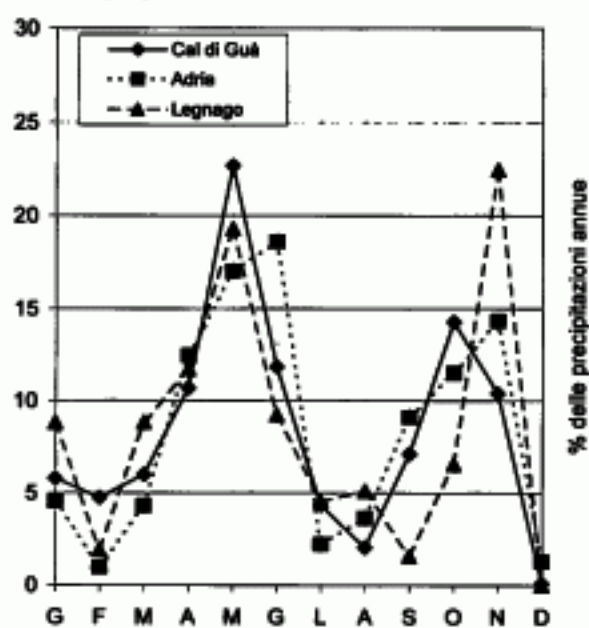



fig. 1 - PRECIPITAZIONI MENSILI

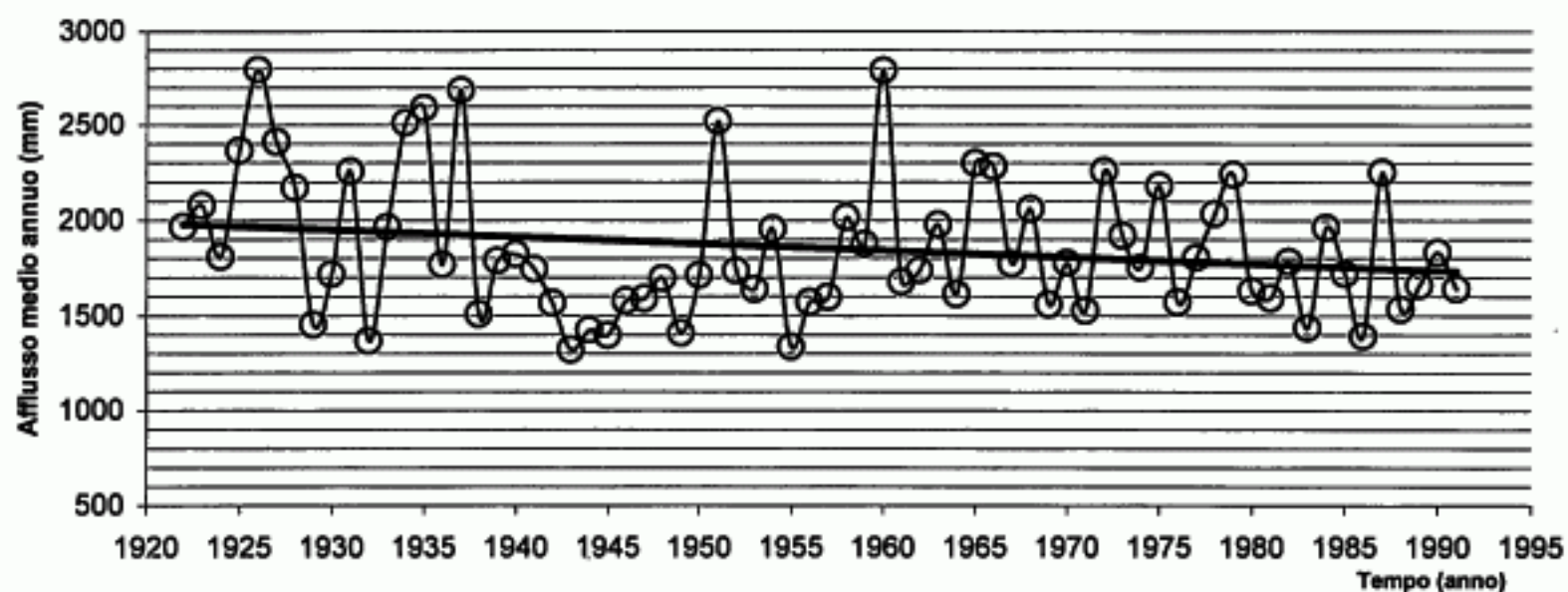



fig. 2a - Tagliamento a Pioverno

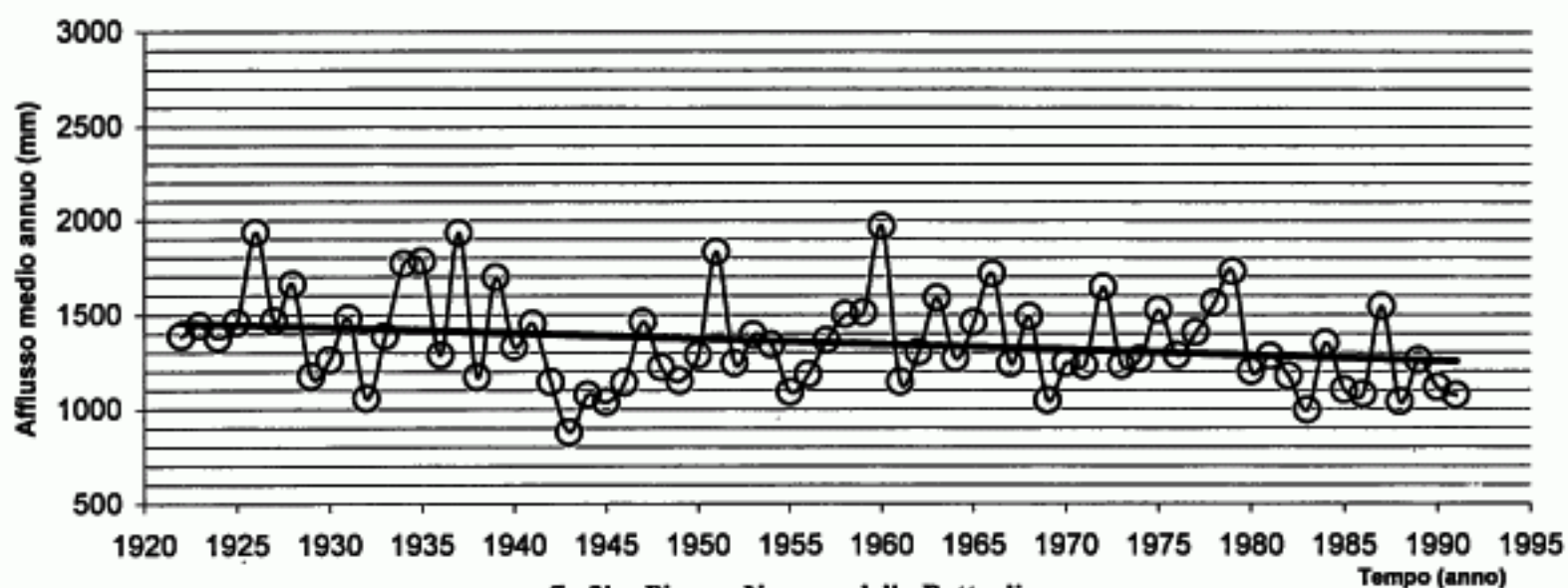



fig 2b - Piave a Nervesa della Battaglia

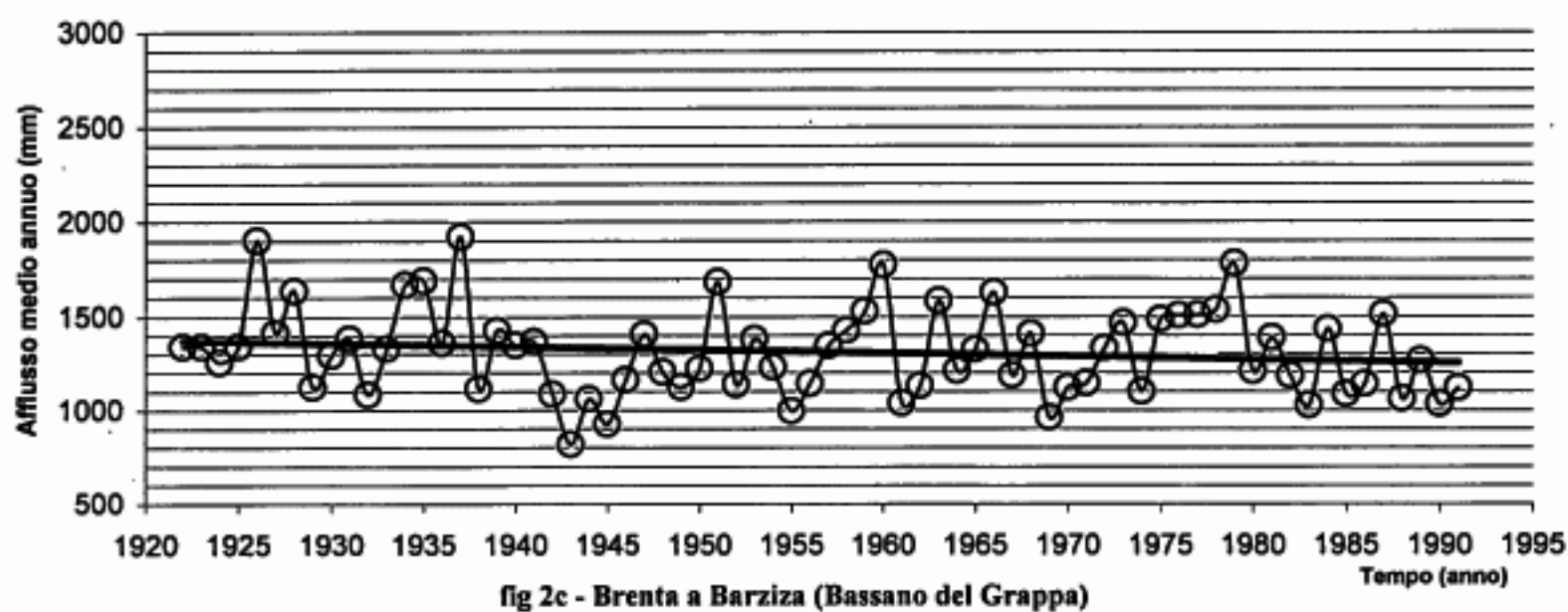



fig 2c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

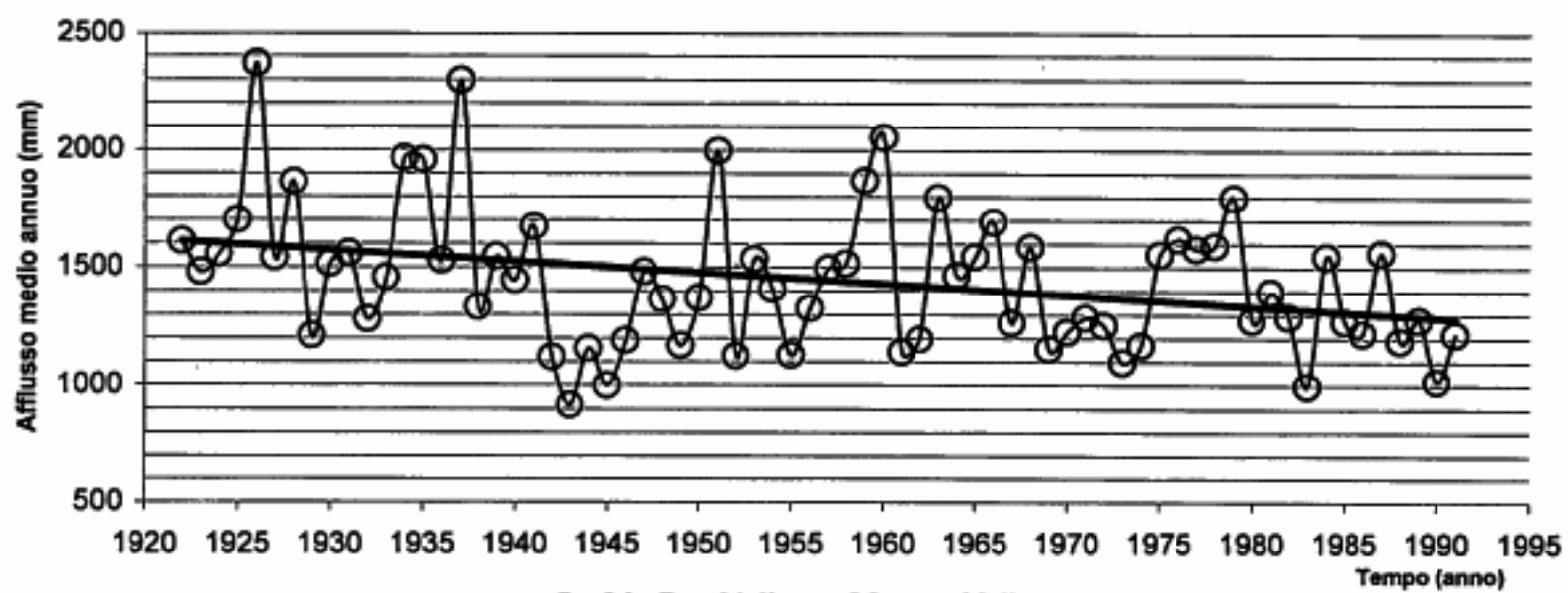



fig. 2d - Bacchiglione a Montegaldella

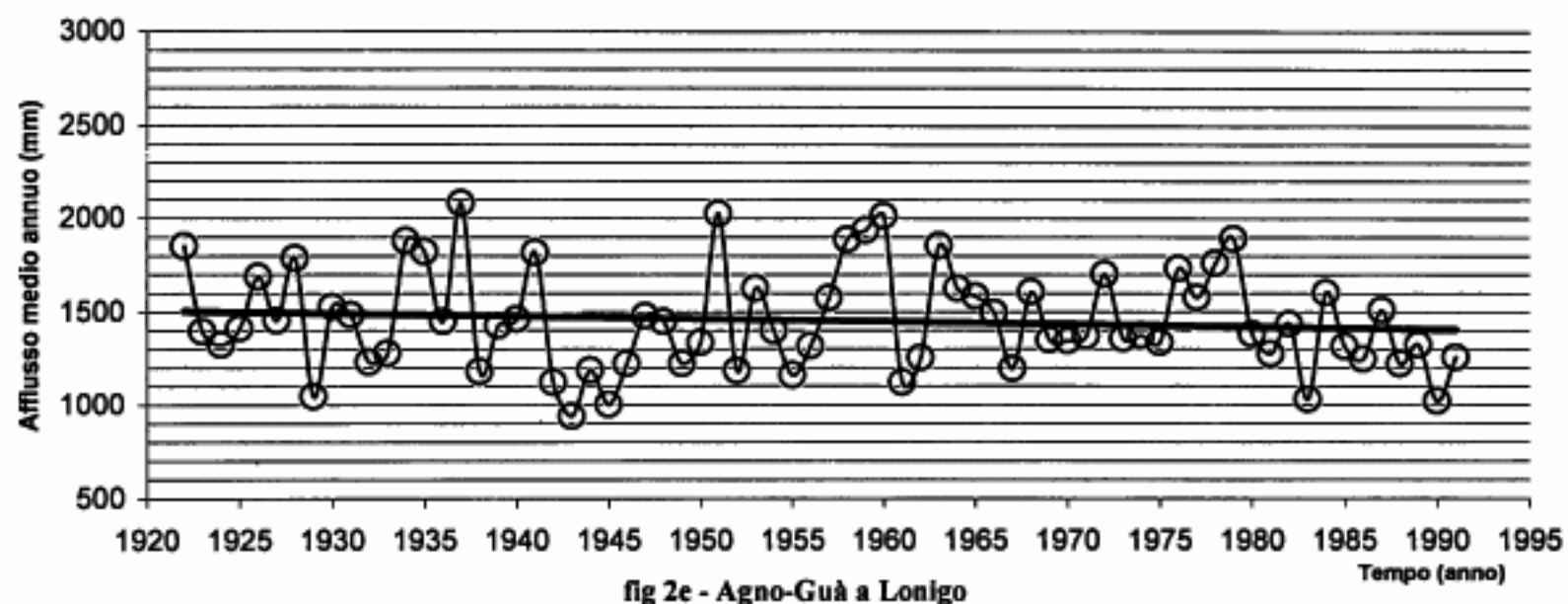



fig 2e - Agno-Guà a Lonigo

fig. 2 - AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

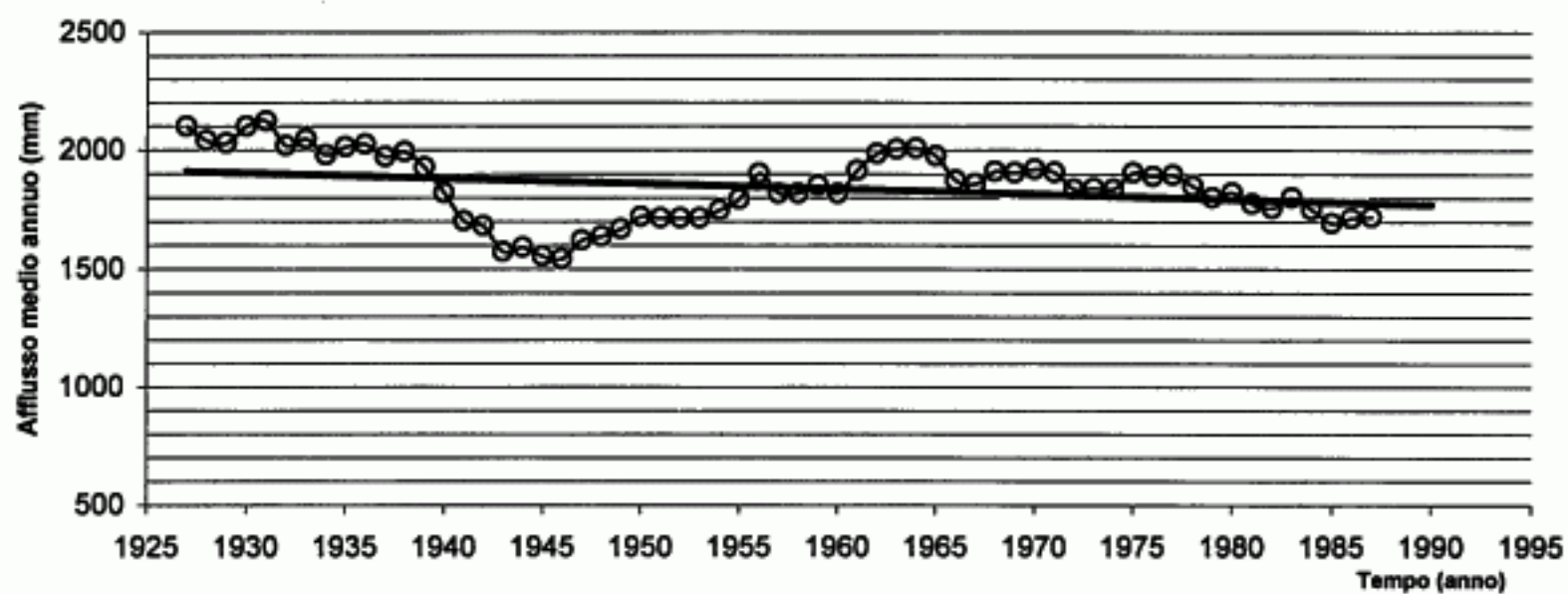



fig. 3a - Tagliamento a Pioverno

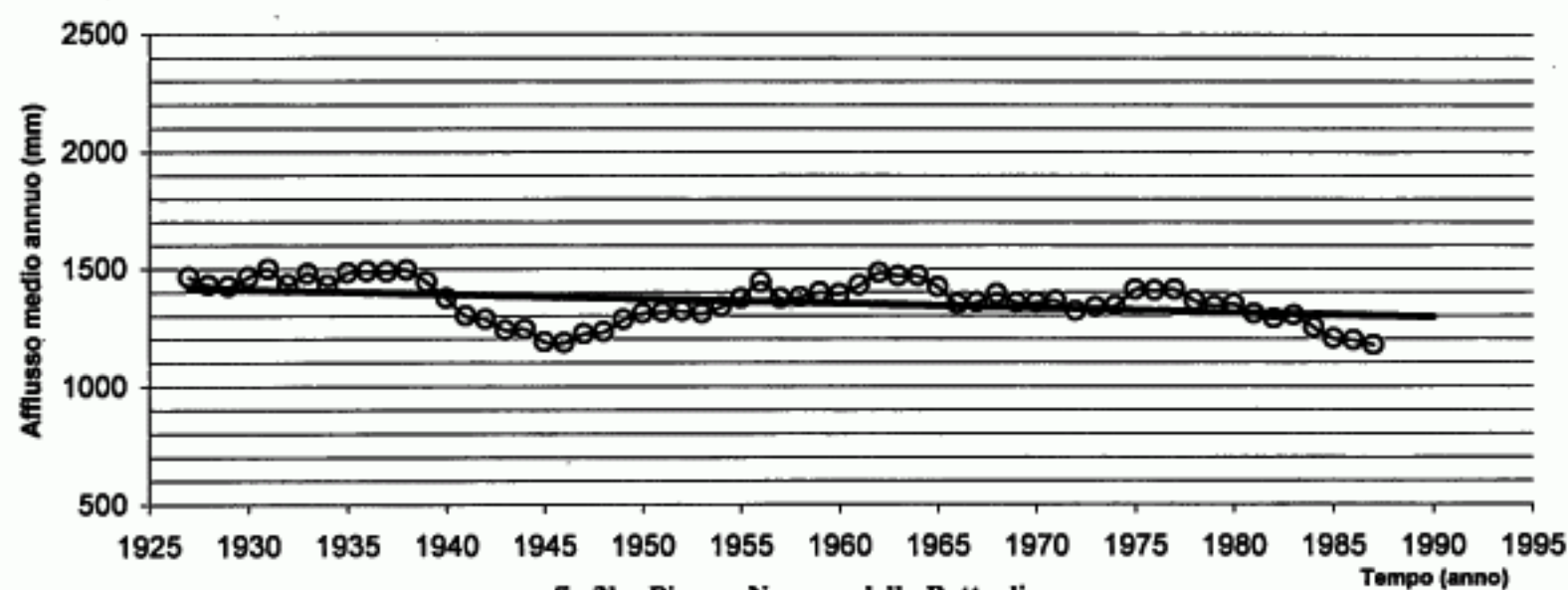



fig 3b - Piave a Nervesa della Battaglia

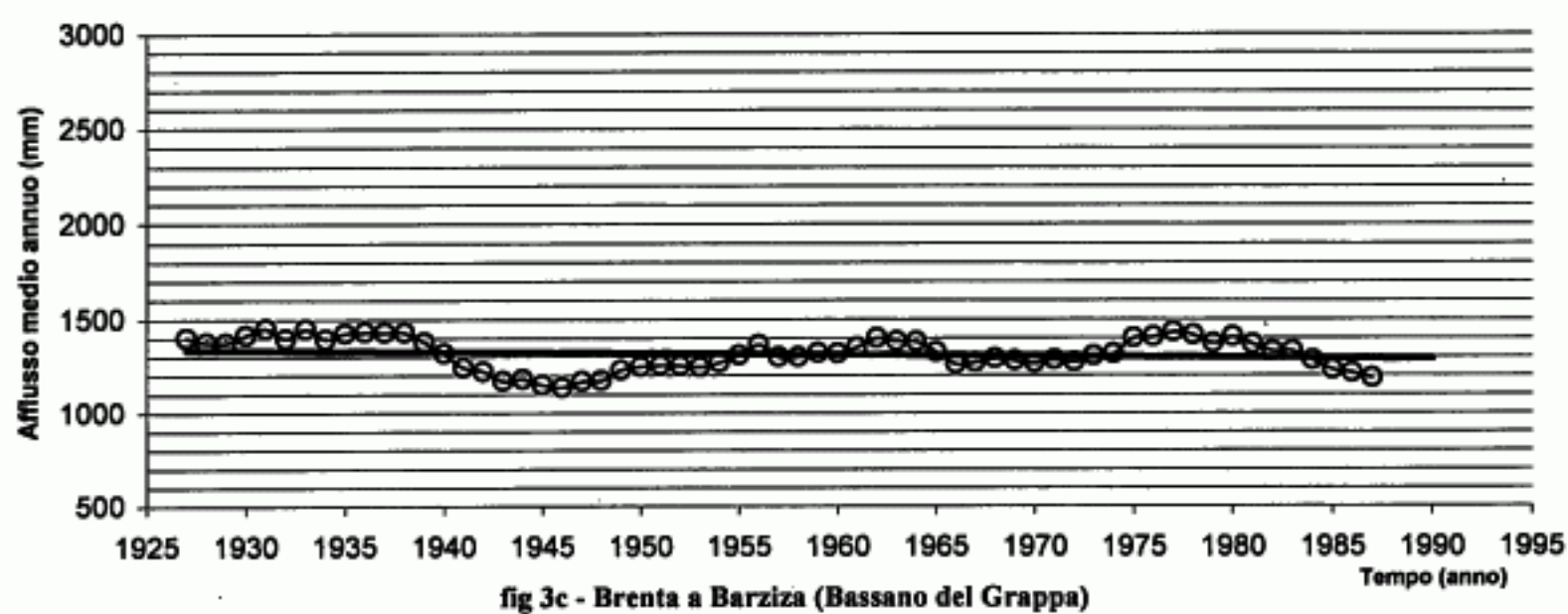



fig 3c - Brenta a Barziza (Bassano del Grappa)

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI
IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

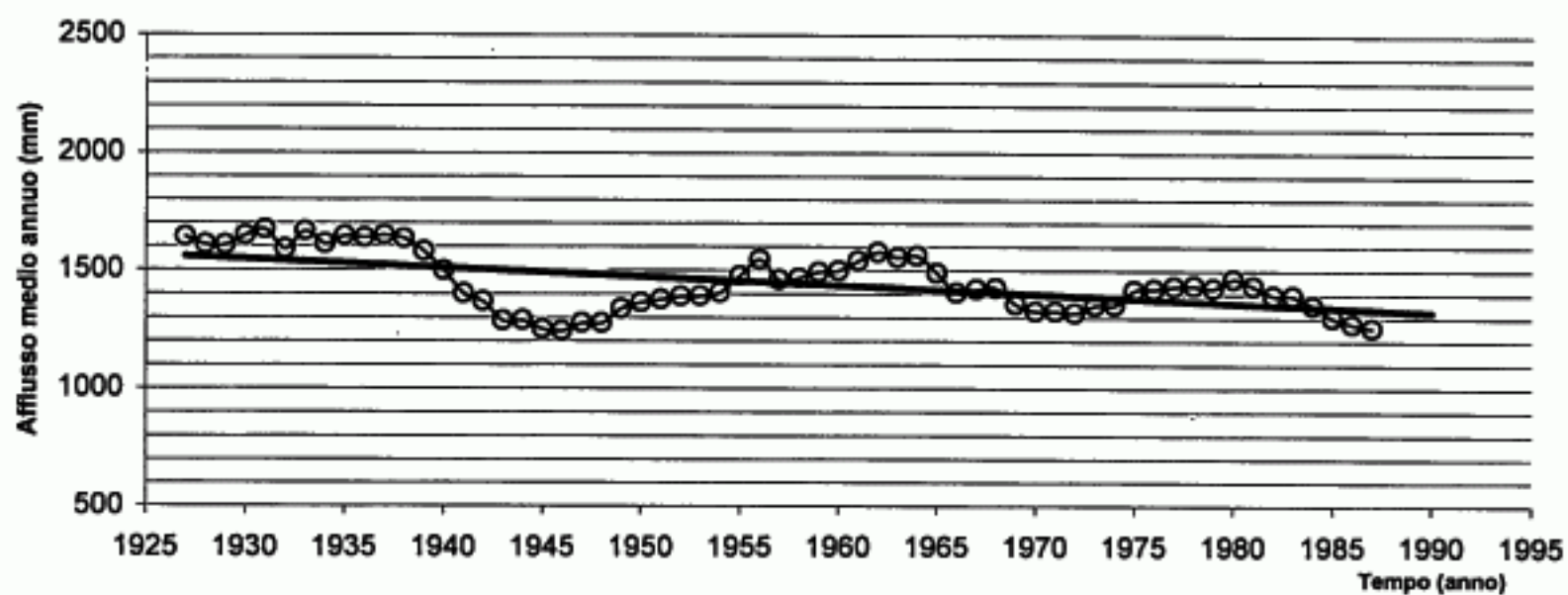



fig. 3d - Bacchiglione a Montegaldella

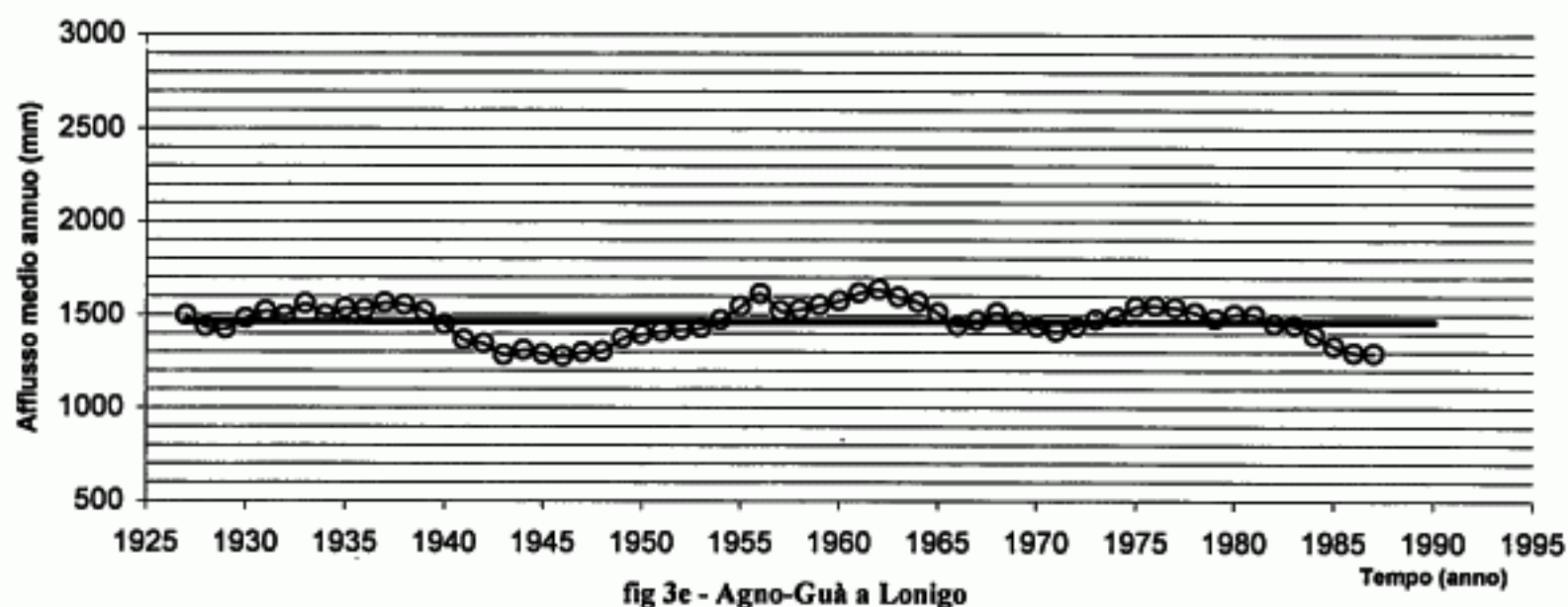



fig 3e - Agno-Guà a Lonigo

fig. 3 - MEDIE MOBILI DECENNALI DEGLI AFFLUSSI MEDI ANNUI IN ALCUNI BACINI DEL COMPARTIMENTO

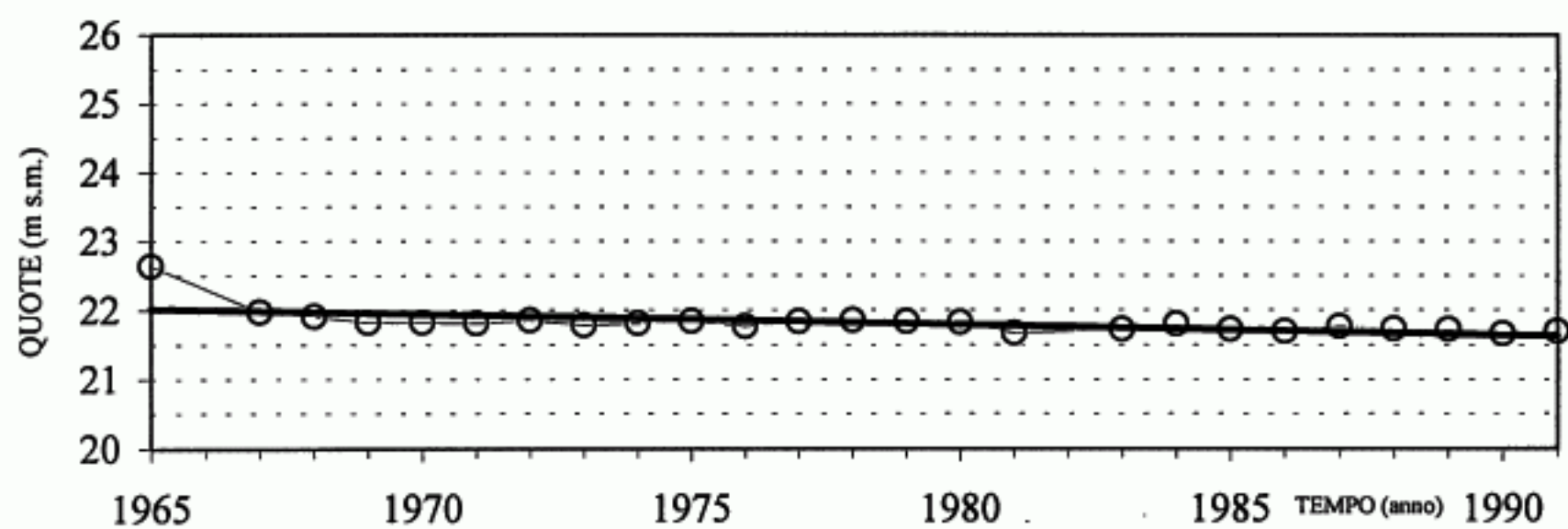



fig. 4a - Savorgnano (Pianura fra Tagliamento e Piave)

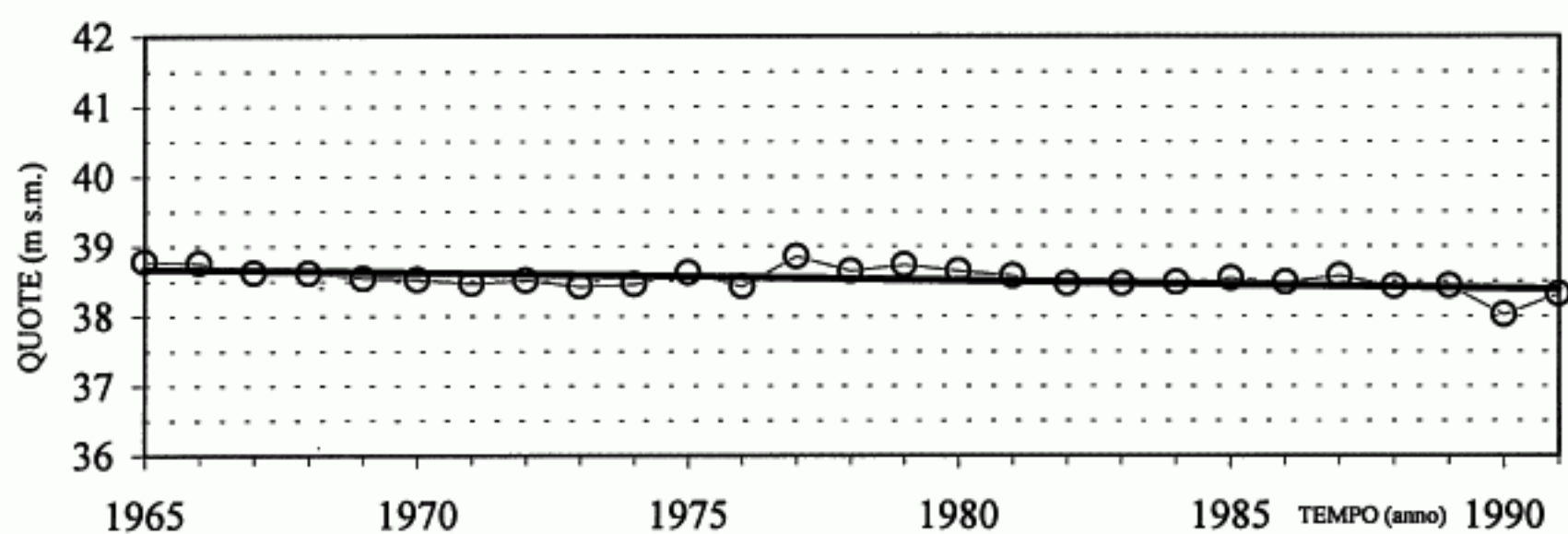



fig. 4b - Spezzapietra (Pianura fra Brenta e Adige)

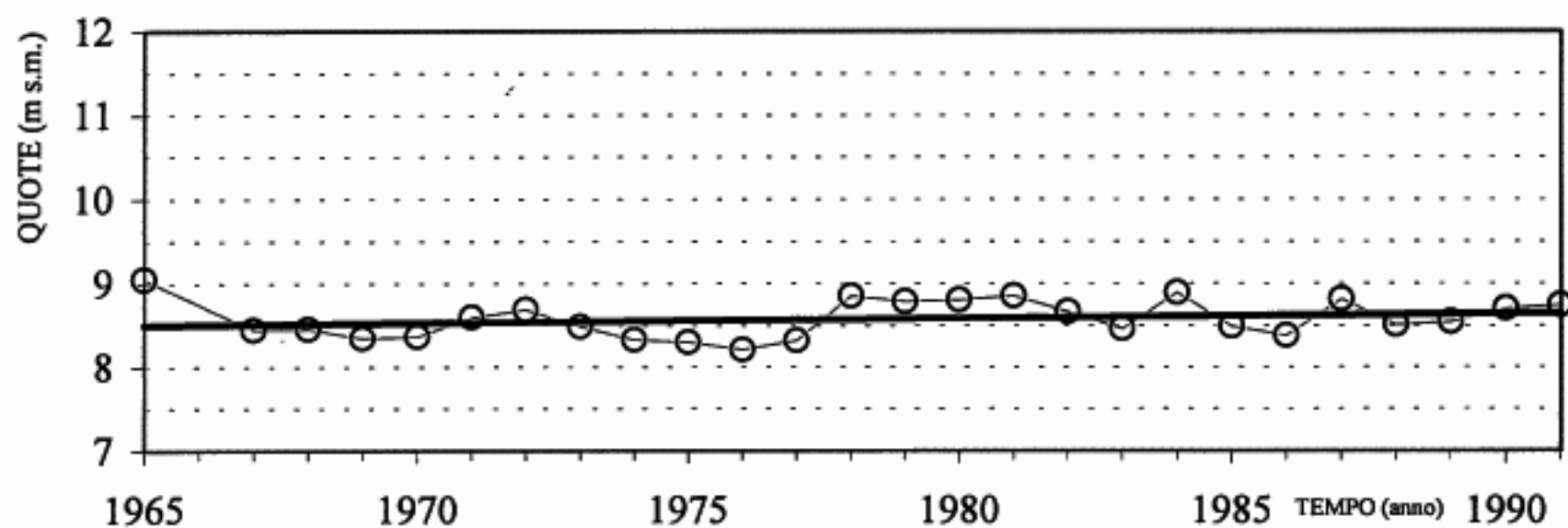



fig. 4c - Rustignè (Pianura fra Tagliamento e Piave)

fig. 4 - VALORI MEDI ANNUI DEI LIVELLI FREATICI
IN ALCUNE STAZIONI DEL COMPARTIMENTO

ELENCO ALFABETICO DELLE STAZIONI IDROMETRICHE E FREATIMETRICHE

T

V